



# **HP Global Solutions Catalog**

(קטלוג הפתרונות הגלובליים של HP)

www.hp.com/go/gsc

קיימים מאות פתרונות זמינים עבור מוצרי ההדפסה וההדמיה הדיגיטלית של HP. החל ממגשי נייר וקושחת אבטחה, וכלה בתוכנות לניהול מדפסות.

## האם העסק שלך זקוק ל:

- •פתרונות נוספים של טיפול בנייר?
- •הדפסה מאובטחת במדפסות שלך?
- ∙הדפסת טפסים אלקטרוניים או מסמכים מבוססי-אינטרנט אחרים?
  - •סוג כלשהו של פתרון הדפסה או הדמיה דיגיטלית?

בקר ב-HP Global Solutions Catalog) וחפש אחר פתרונות של (GSC) חברת Hewlett-Packard ושל חברות אחרות, שנועדו לעמוד בדרישות העסקיות הספציפיות שלך.

הוא הדרך הקלה והמהירה GSC ביותר לאיתור פתרונות הדפסה והדמיה דיגיטלית.





,5550dn ,5550n ,HP Color LaserJet 5550 5550hdn ,5550dtn

מדריך למשתמש

#### זכויות יוצרים ורישיון

© 2004 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

חל איסור על שעתוק, עיבוד או תרגום ללא הסכמה מראש בכתב, למעט כפי שמתירים זאת חוקי זכויות ביוצרים

האחריות הבלעדית הניתנת לגבי המוצרים והשירותים של HP מפורטת בהצהרת האחריות המפורשת הנלווית למוצרים ולשירותים אלה. אין לפרש דבר מן האמור במסמך זה כמתן אחריות נוספת. חברת HP לא תישא באחריות לשגיאות או להשמטות הכלולות במסמך זה ואשר אירעו מסיבות טכניות או בעקבות עריכה.

המידע הכלול במסמך זה נתון לשינויים ללא הודעה מראש

> מק"ט: Q3713-90931 Edition 1, 9/2004

סימנים מסחריים רשומים

Adobe Postscript® 3™ ו-Adobe® Adobe Systems ו-Adobe Systems סימנים מסחריים של
Incorporated.

®Bluetooth הוא סימן מסחרי השייך לבעליו ונמצא Bruetooth תחת בשימוש של Hewlett-Packard Company תרוציוו.

Energy Star® והלוגו של Energy Star® טימנים רשומים בארה"ב של United States הימנים רשומים בארה"ב של Environmental Protection Agency

microsoft® הוא סימן מסחרי רשום בארה"ב של Microsoft Corporation.

"PANTONE®\* PANTONE® ייתכן והצבעים המיוצרים לא יתאימו לתקנים הידועים של המיוצרים לא יתאימו לתקנים הידועים של "PANTONE®\*. היוועץ ב- PANTONE®. Publications הנוכחיים לגבי צבעים מדויקים. PANTONE® finc. PANTONE®\*, Inc. PANTONE®\*, Inc., 2000.

The Open הוא סימן מסחרי רשום של UNIX® .Group

% Windows NT® ו-MS Windows ,Windows הם סימנים מסחריים רשומים בארה"ב של .Microsoft Corporation

## שירות הלקוחות של hp

#### שירותים מקוונים

לגישה למידע 24 שעות ביממה באמצעות מודם או חיבור אינטרנט:

אתרי אינטרנט: עבור מדפסות מסדרת להשיג תוכנות ניתן להשיג תוכנות מעודכנות למדפסות http://www.hp.com/support/, מידע אודות מוצרים ותמיכה ומנהלי התקנים במספר שפות בכתובת /http://www.hp.com/support (האתרים מופיעים באנגלית.)

HP Instant Support Professional Edition (ISPE) היא חבילה של כלים מבוססי אינטרנט לפתרון בעיות עבור מוצרי מחשוב והדפסה שולחניים. מערכת ISPE מסייעת לך לזהות, לאבחן ולפתור במהירות בעיות במחשב ובמדפסת. ניתן לגשת אל כלי ISPE מהכתובת http://instantsupport.hp.com.

#### תמיכה טלפונית

במהלך תקופת האחריות, חברת HP מספקת תמיכה טלפונית ללא תשלום. בעת הפנייה, תקושר לצוות קשוב שישמח לסייע לך. עיין בעלון הכלול באריזת המדפסת או בקר באתר שכתובתו /http://www.hp.com שישמח לסייע לך. עיין בעלון הכלול באריזת המדפסת או בקר באתר שכתובתו support/callcenters לבירור מספר הטלפון לקבלת תמיכה במדינה/אזור שלך. לפני הפנייה ל-HP, הכן את הפרטים הבאים: שם המוצר ומספרו הסידורי, תאריך הרכישה ותיאור התקלה.

תוכל לקבל תמיכה גם באינטרנט, בכתובת http://www.hp.com. לחץ על הלחצן באינטרנט, בכתובת תמיכה (תמיכה ומנהלי התקן).

#### תוכניות שירות, מנהלי התקנים ומידע אלקטרוני

בקר באתר שכתובתו: http://www.hp.com/go/clj5550\_software עבור המדפסת מסדרת בקר באתר שכתובתו: LaserJet 5550 בקר באתר שכתובתו: LaserJet 5550 ניתן להוריד במספר שפות.

התקשר טלפונית: עיין בעלון הכלול באריזת המדפסת.

#### הזמנת אביזרים או חומרים מתכלים ישירות מחברת HP

בארה"ב ניתן להזמין חומרים מתכלים באתר שכתובתו http://www.hp.com/sbso/product/supplies. באירופה ניתן באירופה ניתן להזמין חומרים מתכלים באתר שכתובתו http://www.hp.ca/catalog/supplies. באירופה ניתן להזמין חומרים מתכלים באתר שכתובתו http://www.hp.com/supplies. באסיה פסיפית ניתן להזמין חומרים מתכלים באתר שכתובתו http://www.hp.com/paper.

.http://www.hp.com/go/accessories ניתן להזמין אביזרים באתר שכתובתו

התקשר טלפונית: 1-800-538-8787 (ארה"ב) או 1-800-387-3154 (קנדה).

#### HP מידע על שירותי

לאיתור משווקים מורשים של מוצרי HP, התקשר למס' 1-800-243-9816 (בארה"ב) או 1-800-387-3867 (לאיתור משווקים מורשים של מוצרי HP, התקשר למרכז שירות הלקוחות במדינה/אזור שלך. עיין (בקנדה). לקבלת שירות עבור המוצר שברשותך, התקשר למרכז שירות הלקוחות במדינה/אזור שלך. עיין בעלון הכלול באריזת המדפסת.

#### הסכמי השירות של HP

התקשר טלפונית: 1-800-835-4747 (ארה"ב) או 1-800-268-1221 (קנדה).

שירות מורחב: 1-800-446-0522

#### (HP ארגז הכלים של) **HP toolbox**

כדי לבדוק את המצב וההגדרות של המדפסת ולעיין במידע אודות פתרון בעיות ובתיעוד מקוון, השתמש ב-לבדוק את באפשרותך להציג את HP toolbox כאשר המדפסת מחוברת ישירות למחשב, או כאשר היא מחוברת לרשת. השימוש ב-HP Toolbox מחוברת לרשת. השימוש ב-HP Toolbox.

#### Macintosh עבור מחשבי HP תמיכה ומידע של

בקר באתר שכתובתו: http://www.hp.com/go/macosx לקבלת מידע אודות תמיכה במערכת Acintosh בקר באתר שכתובתו: P לקבלת עדכוני מנהל התקן. OS X

iii HEWW

בקר באתר שכתובתו: http://www.hp.com/go/mac-connect עבור מוצרים המיועדים למשתמשי .Macintosh

HEWW iv

# תוכן העניינים

### 1 יסודות השימוש במדפסת

2	גישה מהירה למידע אודות המדפסת
2	קישורים באינטרנט
	קישורים למדריך למשתמש
2	היכן לחפש מידע נוסף
5	תצורות המדפסת
5	HP Color LaserJet 5550
5	HP Color LaserJet 5550n
	HP Color LaserJet 5550dn
7	HP Color LaserJet 5550dtn
8	HP Color LaserJet 5550hdn
10	מאפייני המדפסת
12	הכרת המדפסת
13	תוכנת המדפסת
	מאפייני תוכנה
14	מנהלי התקן מדפסת
	התקנת התוכנה של מערכת ההדפסה
	תוכנות לרשתות
	תוכניות שירות
	מפרטים של חומרי הדפסהמפרטים של חומרי הדפסה
26	משקלים וגדלים נתמכים של נייר
30	<mark>2 לוח הבקרה</mark> סקירה כללית של לוח הבקרה
	עג אווי די איז אווי די איז אווי די איז אווי די איז איז איז איז איז איז איז איז איז אי
	 גישה ללוח הבקרה ממחשב
	ת פוז דרום רבין די בינו סב לחצני לוח הבקרה
	תפריטי לוח הבקרה
	יסודות תחילת עבודה
35	יסודות תחילת עבודה
	היררכיה של תפריטים
35	היררכיה של תפריטים
35 35	היררכיה של תפריטים
35 35 35	היררכיה של תפריטים
35 35 35 36	היררכיה של תפריטים
35353536363636	היררכיה של תפריטים
35	היררכיה של תפריטים

v HEWW

	התפריט system setup (הגדרת המערכת)
	התפריט I/O (קלט/פלט)
	התפריט resets (איפוסים)
	התפריט diagnostics (אבחון)
	שינוי הגדרות התצורה של לוח הבקרה של המדפסת
49	אבלת אחסון עבודות)
49	Job held timeout (פרק זמן להחזקת עבודות)
50	אור (הצג כתובת) Show address
50	
	manually-ו (השתמש במגש המבוקש) Use requested tray (השתמש במגש המבוקש)
51	feed (הזנה ידנית)
	פרק זמן לחיסכון בחשמל)
	אישיות)
	(אזהרות זמניות)
	פופמומטופ (אווווווע ובעווע)
	אוסומס
	יייט אוונו ים מוונלים עומרים ירוונו זקן)
	(שחרור נייר שנתקע)
	Language (שפה)
<i>51</i>	ופ מופ ביוודובקו זו פי דומו פטול בטב בוול פיזופ וול 3 תצורת קלט/פלט
60	
	הגדרת פרמטרים של סוג מסגרת של Novell NetWare
	הגדרת פרמטרים של TCP/IP
	נצורה מקביליתנצורה מקבילית
	נצורת USB נצורת
	נצו זי שפט זגדרת תצורת חיבור של Jetlink
	וגדדת דעצודת היבור של אהווושם. נצורת קלט/פלט משופר (EIO)
	נצורת קרטופר משופר (יטוב) שרתי הדפסה HP Jetdirect
	שותי הו פסה שפרה שורה שורה שורה שורה שורה הוא המשקים זמינים מסוג קלט/פלט משופר
	ממשקים וחינים מסוג קר סיפיס משופו רשתות Netware
	י שונות Netware ו-Windows NT ו-Windows NT .
	AppleTalk בשתות AppleTalk
	בשתות UNIX/Linux
	i
71	IEEE 802.11b תקן
71	Bluetooth4 משימות הדפסה
71	
74	בקרה על עבודות הדפסה
	מקור
	סוג וגודל
	עדיפויות של הגדרות הדפסה
	מירת חומרי הדפסה
	חומרי הדפסה שכדאי להימנע מהשימוש בהם
	חומרי הדפסה שעלולים לגרום נזק למדפסת
	הגדרת תצורה של מגשי קלט
	הגדרת המגשים בעת הצגת הנחיה במדפסת
77	טעינת מגש 1 לשימוש חד-פעמי
79	טעינת מגש 1 כאשר אותו נייר משמש עבור מספר עבודות הדפסה
	הדפסה על מעטפות ממגש 1
	טעינת חומרי הדפסה ניתנים לזיהוי במגשים 2, 3, 4 ו-5
84	טעינת חומרי הדפסה שאינם ניתנים לזיהוי/בגודל סטנגרטי במגשים 2, 3, 4 ו-5
87	טענול ווומו דוו לטוו שא נם ניונים זידוו לבגוו ז טטנאו ט במאט ם 2, ט, דידט

HEWW vi

89	הגדרת מגשים באמצעות התפריט Paper Handling (טיפול בנייר)
	הדפסה על-גבי חומרי הדפסה מיוחדים
91	שקפים
91	נייר מבריק
92	נייר צבעוני
92	הדפסת תמונות
92	מעטפות
93	מדבקות
93	נייר כבד
94	HP LaserJet Tough נייר
94	טפסים <sup>¯</sup> מודפסים מראש ונייר חברה
94	ממוחזר
95	הדפסה על-גבי שני הצדדים (דופלקס)
96	הגדרות לוח הבקרה להדפסה דו-צדדית אוטומטית
97	הדפסה דו-צדדית של עמודים ריקים
97	אפשרויות לכריכת עבודות הדפסה דו-צדדית
97	הדפסה דו-צדדית (דופלקס) ידנית
98	הדפסת חוברות
98	התאמת היישור
	מצבי הדפסה מיוחדים
100.	הדפסת עמוד ראשון שונה
	הדפסת כריכה אחורית ריקה
	הדפסה על-גבי חומר הדפסה בגודל מותאם אישית
101.	עצירת בקשת הדפסה
	מאפייני אחסון עבודות
	אחסון עבודת הדפסה
	הגהה והשהיה של עבודה
104.	עבודות פרטיות
	מצב Mopier מצב
	ניהול זיכרון
	5 ניהול המדפסת
100	
	דפי מידע אודות המדפסתדפי מידע אודות המדפסת
108.	מפת תפריטים
	דף תצורה
109.	דף תצורה דף מצב חומרים
109. 109.	דף תצורה דף מצב חומרים
109. 109. 109.	דף תצורה דף מצב חומרים
109. 109. 109. 110.	דף תצורה דף מצב חומרים סיכום הדפסות הדגמה הדפסת דוגמאות CMYK
109. 109. 109. 110. 110.	דף תצורה דף מצב חומרים סיכום הדפסות הדגמה הדפסת דוגמאות CMYK הדפסת דוגמאות RGB
109. 109. 109. 110. 110.	דף תצורה דף מצב חומרים סיכום הדפסות הדגמה הדפסת דוגמאות CMYK הדפסת דוגמאות RGB ספריית קבצים
109. 109. 109. 110. 110. 111.	דף תצורה דף מצב חומרים סיכום הדפסות הדמה CMYK הדפסת דוגמאות CMYK הדפסת דוגמאות RGB ספריית קבצים רשימת גופני PCL או PS
109. 109. 110. 110. 110. 111. 111.	דף תצורה
109. 109. 109. 110. 110. 111. 111. 112.	דף תצורה סיכום הדפסות הדגמה הדפסת דוגמאות CMYK הדפסת דוגמאות RGB ספריית קבצים רשימת גופני PCL או PS יומן אירועים
109. 109. 109. 110. 110. 111. 111. 112. 112.	דף תצורה סיכום הדפסות הדגמה הדפסת דוגמאות CMYK הדפסת דוגמאות RGB ספריית קבצים רשימת גופני PCL או PS יומן אירועים שימוש בשרת האינטרנט המובנה הגישה לשרת האינטרנט המובנה
109. 109. 110. 110. 110. 111. 111. 112. 112.	דף תצורה
109. 109. 110. 110. 111. 111. 112. 112. 113.	דף תצורה
109. 109. 110. 110. 111. 111. 112. 112. 113. 113.	דף תצורה דף מצב חומרים סיכום הדפסות הדגמה הדפסת דוגמאות CMYK הדפסת דוגמאות RGB ספריית קבצים רשימת גופני PCL או PCL יומן אירועים יומן אירועים הגישה לשרת האינטרנט המובנה הכרטיסיה Information (מידע) הכרטיסיה Settings (הגדרות) הכרטיסיה Networking (שימוש ברשת)
109. 109. 110. 110. 111. 111. 112. 112. 113. 113.	דף תצורה
109. 109. 110. 110. 111. 111. 112. 112. 113. 113. 114. 115.	דף תצורה דף מצב חומרים סיכום הדפסות הדגמה הדפסת דוגמאות CMYK הדפסת דוגמאות RGB הדפסת דוגמאות PS או PCL יומן אירועים יומן אירועים הגישה לשרת האינטרנט המובנה הגישה לשרת האינטרנט המובנה הכרטיסיה Information (מידע) הכרטיסיה Settings (הגדרות) הכרטיסיה Networking (שימוש ברשת) הכרטיסיה Other links שימוש ב-Other links
109. 109. 110. 110. 111. 111. 112. 112. 113. 114. 115.	דף תצורה דף מצב חומרים סיכום הדפסות הדגמה הדפסת דוגמאות CMYK הדפסת דוגמאות RGB הדפסת דוגמאות PS או PC רשימת גופני PS א PC או מומן אירועים יומן אירועים הגישה לשרת האינטרנט המובנה הכרטיסיה Information (מידע) הכרטיסיה Settings (הגדרות) הכרטיסיה Networking (שימוש ברשת) הכרטיסיה Other links שימוש ברשת) מערכות הפעלה נתמכות
109. 109. 110. 110. 111. 111. 112. 112. 113. 114. 115. 115.	דף תצורה דף מצב חומרים סיכום הדפסות הדגמה הדפסת דוגמאות CMYK הדפסת דוגמאות RGB הדפסת דוגמאות PS או PC פפריית קבצים רשימת גופני PCL או PC או מום אינטרנט המובנה היומן אירועים הגישה לשרת האינטרנט המובנה הכרטיסיה Information (מידע) הכרטיסיה Settings (הגדרות) הכרטיסיה Networking (שימוש ברשת) הכרטיסיה Other links (שימוש ברשת) שימוש ב-Other links (שימוש ברשת) שימוש ב-Other links שימוש ב-Other links
109. 109. 110. 110. 111. 111. 112. 112. 113. 114. 115. 115.	דף תצורה דף מצב חומרים סיכום הדפסות הדגמה הדפסת דוגמאות CMYK הדפסת דוגמאות RGB הדפסת דוגמאות PS או PC רשימת גופני PS א PC או מומן אירועים יומן אירועים הגישה לשרת האינטרנט המובנה הכרטיסיה Information (מידע) הכרטיסיה Settings (הגדרות) הכרטיסיה Networking (שימוש ברשת) הכרטיסיה Other links שימוש ברשת) מערכות הפעלה נתמכות

**vii** HEWW

	Other links (קישורים אחרים)
	הכרטיסיה Status (מצב)
	הכרטיסיה Troubleshooting (פתרון בעיות)
	הכרטיסיה Alerts (התראות)
117	הכרטיסיה Documentation (תיעוד)
117	הלחצן Device Settings (הגדרות התקן)
117	HP toolbox קישורי
	·
	6 צבע
	ט צבע
120	שימוש בצבע
120	בחירת הנייר
120	HP ImageREt 3600
120	הדפסת תמונה מיטבית
120	אפשרויות צבע
121	sRGB
121	הדפסה בארבעה צבעים (CMYK)
122	ניהול אפשרויות צבע במדפסתיייייות צבע במדפסת
	הדפס בגוני אפור
	התאמת צבעים אוטומטית או ידנית
124	התאמת צבעים
	התאמת צבע *@PANTONE
	ספר הדוגמיות להתאמת צבעים
	הדפסת דוגמאות צבעים
	HP Color LaserJet 4550 אמולציית הצבעים של
	7 תחזוקה
	·
	ניהול מחסנית ההדפסה
	מחסניות הדפסה של HP
	מחסניות הדפסה שאינן מתוצרת HP
	אימות מקוריות מחסניות ההדפסה
	הקו החם של HP לדיווח על הונאות
	אחסון מחסניות הדפסה
	תוחלת חיים של מחסנית הדפסה
	פרקי זמן משוערים להחלפת חומרים מתכלים
130	בדיקת חיי מחסנית ההדפסה
131	החלפת מחסניות הדפסה
131	אופן החלפת מחסנית ההדפסה
	החלפת חומרים מתכלים
	איתור חומרים מתכלים
135	הנחיות להחלפת חומרים מתכלים
יםיים	פינוי מקום סביב המדפסת עבור החלפת חומרים מתכל
	הגדרת תצורה של התראות דואר אלקטרוני אודות מצב החו
	ניקוי תקופתי
	מתי לנקות את חיישן ה- OHT?
138	כדי לנקות את חיישן ה- OHT
141	ניקוי מסרק הפריקה הסטטית
142	ניקוי מסרק הפריקה הסטטית
	8 פתרון בעיות
	•
	רשימה בסיסית של פעולות לביצוע לצורך פתרון בעיות
	גורמים המשפיעים על ביצועי המדפסת
	דפי מידע לפתרון בעיות
	דף בדיקת מסלול הנייר
148	

HEWW viii

	יומן אירועים
	סוגי ההודעות בלוח הבקרה
	הודעות מצב
	הודעות אזהרה
	הודעות שגיאה
	הודעות שגיאה חמורה
	הודעות לוח הבקרה
	חסימות נייר
	שחרור נייר תקוע
	סיבות שכיחות לכך שנייר נתקע
	שחרור חסימות נייר
	היתקעות נייר באחד מן המגשים - 1, 2, 3, 4, 5
	היתקעות נייר באחד מן המגשים - 3, 4 או 5
	נייר תקוע במכסה העליון
	היתקעות בנתיב קלט הנייר או נתיב הנייר
	מספר ניירות תקועים בנתיב הנייר
	נייר נתקע בנתיב ההדפסה הדו-צדדית
	מספר ניירות תקועים בנתיב ההדפסה הדו-צדדית
	בעיות בטיפול בחומרי הדפסה
	המדפסת מזינה מספר גיליונות
	המדפסת מזינה גודל דף שגוי
	המדפסת מושכת ממגש לא נכון
	חומרי הדפסה לא מוזנים באופן אוטומטי
	לא ניתן לבחור גודל נייר ממגש 2, 3, 4 או 5 באמצעות לוח הבקרה של המדפסת
	חומרי הדפסה לא מוזנים ממגשי הקלט 2, 3, 4, או 5
212	
	לא מתאפשרת הזנה של שקפים או של נייר מבריק
040	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי
	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת
212 213	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט
212 213 213	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212 213 213 215	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט המדפסת לא מבצעת הדפסה דו-צדדית או מבצעת הדפסה דו-צדדית באופן לקוי בעיות בתגובת המדפסת.
212 213 213 215 215	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת. הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט. המדפסת לא מבצעת הדפסה דו-צדדית או מבצעת הדפסה דו-צדדית באופן לקוי. בעיות בתגובת המדפסת. לא מופיעה הודעה בצג.
212 213 213 215 215 215	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט
212 213 213 215 215 215 216	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט
212 213 213 215 215 215 216 216	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212 213 213 215 215 215 216 216 218	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212 213 215 215 215 216 216 218 218	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212 213 215 215 215 216 216 218 218 218	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט
212 213 215 215 215 216 216 218 218 218 219	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט
212 213 215 215 215 216 216 218 218 219 219	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212 213 215 215 215 216 218 218 218 219 219	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212 213 213 215 215 216 216 218 218 218 219 219 219	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212 213 213 215 215 216 216 218 218 218 219 219 219 219	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212 213 213 215 215 216 216 218 218 219 219 219 219 220	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט. המדפסת לא מבצעת הדפסה דו-צדדית או מבצעת הדפסה דו-צדדית באופן לקוי בעיות בתגובת המדפסת המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה המדפסת מופעלת אך אינה מקבלת נתונים לא ניתן לבחור במדפסת מהמחשב בעיות בלוח הבקרה של המדפסת הגדרות לוח הבקרה אינן פועלות כהלכה. בעיות בהדפסה בצבע בעיות בהדפסה בצבע המדפסה בצבע המדפסה בצבע בעיות בהדפסה בצבע הצבעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך.
212 213 213 215 215 216 216 218 218 219 219 219 220 221	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט המדפסת לא מבצעת הדפסה דו-צדדית או מבצעת הדפסה דו-צדדית באופן לקוי בעיות בתגובת המדפסת המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה המדפסת מופעלת אך אינה מקבלת נתונים בעיות בלוח הבקרה של המדפסת בעיות בלוח הבקרה של המדפסת הגדרות לוח הבקרה אינן פועלות כהלכה בעיות בהדפסה בשבוע בעיות בהדפסה בצבע המדפסה בצבע בעיות בהדפסה בצבע בעיות בהדפסה בצבע הצבעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך.
212 213 213 215 215 216 216 218 218 219 219 219 220 221 221	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט המדפסת לא מבצעת הדפסה דו-צדדית או מבצעת הדפסה דו-צדדית באופן לקוי בעיות בתגובת המדפסת לא מופיעה הודעה בצג המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה המדפסת מופעלת אך אינה מקבלת נתונים בעיות בלוח הבקרה אינן פועלות כהלכה בעיות בלוח הבקרה אינן פועלות כהלכה בעיות בהדפסה בצבע בעיות בהדפסה בצבע בעיות בהדפסה בצבע בעיות בהדפסה בצבע המדפסה בשחור במקום בצבע המדפסה באבע המללה לקויה הדפסה אונם מתאימים לצבעי המסך הצבעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך פלט מדפסת לקוי
212 213 215 215 215 216 216 218 218 219 219 219 220 221 221 221	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212 213 215 215 215 216 216 218 218 219 219 219 220 221 221 221 221	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212 213 213 215 215 216 216 218 218 219 219 219 220 221 221 221 221 221	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212 213 213 215 215 216 216 218 218 219 219 219 220 221 221 221 221 221 222	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש
212 213 213 215 215 216 216 218 218 219 219 219 220 221 221 221 221 222 222	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט המדפסת לא מבצעת הדפסה דו-צדדית או מבצעת הדפסה דו-צדדית באופן לקוי בעיות בתגובת המדפסה המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה המדפסת מופעלת אך אינה מקבלת נתונים בעיות בלוח הבקרה של המדפסת בעיות בלוח הבקרה של המדפסת בעיות בלוח הבקרה אינן פועלות כהלכה לא ניתן לבחור את מגש 3, 4, או את מגש 5 בעיות בהדפסה בצבע בעיות בהדפסה בצבע הדפסה בשחור במקום בצבע חסרים צבעים הצללה לקויה הצבעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך פלט מדפסת לקוי הגופנים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך לא ניתן להדפיס את כל התווים בערכת סימנים טקסט גולש בין תדפיסים טקסט גולש בין תדפיסים. תווים חסרים או תדפיס קטוע תווים חסרים או תדפיס קטוע
212 213 213 215 215 216 216 218 218 219 219 219 220 221 221 221 221 222 222 223	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט המדפסת הודעה הדפסה דו-צדדית או מבצעת הדפסה דו-צדדית באופן לקוי בעיות בתגובת המדפסת המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה לא ניתן לבחור במדפסת מהמחשב בעיות בלוח הבקרה של המדפסת לא ניתן לבחור את מגש 3, 4, או את מגש 5 בעיות בהדפסה בצבע בעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי הצבעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך פלט מדפסת לקוי הגופנים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך פלט מדפסת לקוי הגופנים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך מון להדפיס את כל התווים בערכת סימנים הגופנים המודפסים אינם הגופנים הנכונים סוקסט גולש בין תדפיס קטוע תווים חסרים או תדפיס קטוע הנחיות להדפסה עם גופנים שונים
212 213 213 215 215 216 218 218 218 219 219 220 221 221 221 221 222 222 223 223	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט. המדפסת לא מבצעת הדפסה דו-צדדית או מבצעת הדפסה דו-צדדית באופן לקוי בעיות בתגובת המדפסת המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה. המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה. המדפסת מופעלת אך אינה מקבלת נתונים בעיות בלוח הבקרה של המדפסת בעיות בלוח הבקרה אינן פועלות כהלכה. בעיות בלוח הבקרה אינן פועלות כהלכה. בעיות בהדפסה בצבע. בעיות בהדפסה בצבע. הדפסה בשחור במקום בצבע. הדפסה בשחור במקום בצבע. חסרים צבעים הצללה לקויה הצבעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך. פלט מדפסת לקוי באבעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך. בלא ניתן להדפיס את כל התווים בערכת סימנים טקסט גולש בין תדפיסים טקסט גולש בין תדפיסים תווים חסרים או תדפיס קטוע. הנחיות להדפסה עם גופנים שונים בעיות תוכנה. הנחיות להדפסה עם גופנים שונים
212 213 215 215 215 216 218 218 219 219 220 221 221 221 221 222 223 223 223	השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש. מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט המדפסת הודעה הדפסה דו-צדדית או מבצעת הדפסה דו-צדדית באופן לקוי בעיות בתגובת המדפסת המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה לא ניתן לבחור במדפסת מהמחשב בעיות בלוח הבקרה של המדפסת לא ניתן לבחור את מגש 3, 4, או את מגש 5 בעיות בהדפסה בצבע בעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי הצבעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך פלט מדפסת לקוי הגופנים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך פלט מדפסת לקוי הגופנים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך מון להדפיס את כל התווים בערכת סימנים הגופנים המודפסים אינם הגופנים הנכונים סוקסט גולש בין תדפיס קטוע תווים חסרים או תדפיס קטוע הנחיות להדפסה עם גופנים שונים

ix HEWW

	מנהל ההתקן של המדפסת אינו מזהה את מגש 3, 4, או 5 או את האביזר להדפסה דו-צדדית
	פתרון בעיות באיכות ההדפסה
	בעיות איכות הדפסה הקשורות לנייר
	פגמים בשקפים למטול עילי
	בעיות איכות הדפסה הקשורות לסביבת ההפעלה
	בעיות איכות הדפסה הקשורות לנייר שנתקע
	בעיות של איכות הדפסה שקשורות לתחזוקה
	דפי פתרון בעיות באיכות ההדפסה
	כיול המדפסת
226	תרשים פגמים באיכות ההדפסה
	ספח א עבודה עם כרטיסי זיכרון ועם כרטיסי שרת הדפסה:
	יכרון וגופנים במדפסתיירון וגופנים במדפסת
	הדפסת דף תצורה
	התקנת זיכרון וגופנים
	כדי להתקין רכיבי DIMM של זיכרון DDR
236	כדי להתקין כרטיס זיכרון הבזק (flash)
239	הפעלת זיכרון
240	התקנת כרטיס שרת הדפסה HP Jetdirect
	רדי להתקין כרטיס שרת הדפסה HP Jetdirect
	ספח ב חומרים מתכלים ואביזרים: :ספח ב חומרים מתכלים ואביזרים
242	מינות חלקי חילוף וחומרים מתכלים
	ומינות וולקר ודלוף וחומו ים מונכלים זזמנה ישירות באמצעות שרת האינטרנט המובנה (למדפסות עם חיבורי רשת)
	הזמנה ישירות דרך תוכנת המדפסת (עבור מדפסות שמחוברות ישירות למחשב)
244	כדי להזמין חומרים מתכלים ישירות דרך תוכנת המחשב
	:ספח ג שירות ותמיכה
247	הצהרת אחריות מוגבלת של HEWLETT-PACKARD
	אחריות מוגבלת עבור מחסניות ההדפסה ותופי התמונה
	הצהרת אחריות מוגבלת עבור ערכת אחריות הגנה משופרת של Color LaserJet Image .HP
249	Image Transfer וערכת Fuser
	הסכמי התחזוקה של HP
	הסכמי שירות באתר
	ספח ד. מפרטי המדפסת:
0.50	
	מַפרטי חשמל
	פליטות אקוסטיות <sup>1, 2</sup>
254	מפרטים סביבתיים
	ספח ה מידע תקינה: מור מידע מידע מידע מידע מידע מידע מידע מידע
255	
	מןנות סט די
	ותוכנית לקרום מוצרים ידירותיים לסביבוד
	שמיו זו על איכות ווסביבוז ייצור אוזון
	ייצור אוזון
	שימוש בנייר
	חלקי פלסטיק
	חומרים מתכלים עבור HP LaserJet
	מידע על תוכנית HP להחזרת חומרי הדפסה מתכלים ולמיחזורם
	נייר ממוחזר
25/	הגבלות על חומרים

HEWW x

257	דף נתונים על בטיחות חומרים (MSDS)
	מידע נוסף
	 הצהרת תאימות
259	הצהרות בטיחות
259	בטיחות לייזר
	תקנות DOC - קנדה
	הצהרת EMI (קוריאה)
	הצהרת VCCI (יפן)
260	הצהרה בנושא לייזר - פינלנד

## מילון מונחים

מפתח

xi HEWW

HEWW xii

# יסודות השימוש במדפסת

1

פרק זה מכיל מידע אודות הגדרת המדפסת והכרות עם מאפייניה. הפרק דן בנושאים הבאים:

- גישה מהירה למידע אודות המדפסת 🗨
  - תצורות המדפסת ●
  - מאפייני המדפסת •
  - <u>הכרת המדפסת</u>
  - תוכנת המדפסת ●
  - מפרטים של חומרי הדפסה

1 HEWW

## גישה מהירה למידע אודות המדפסת

#### קישורים באינטרנט

ניתן למצוא מנהלי התקנים, תוכנה מעודכנת למדפסת HP וכן מידע אודות מוצר ותמיכה באתרי האינטרנט הבאים:

http://www.hp.com/support/clj5550 •

באתרים הבאים ניתן למצוא מנהלי התקן מדפסת:

- ftp://www.hp.com.cn/support/clj5550 :בסין:
- ftp://www.jpn.hp.com/support/clj5550 :ביפן
- http://www.hp.co.kr/support/clj5550 בקוריאה:
- http://www.hp.com.tw/support/clj5550 :בטייוואן
- http://www.dds.com.tw או האתר של מנהל ההתקן המקומי

להזמנת חומרים מתכלים:

- http://www.hp.com/go/ljsupplies בארה"ב:
- http://www.hp.com/ghp/buyonline.html :במדינות/אזורים אחרים ברחבי העולם

להזמנת אביזרים:

http://www.hp.com/go/accessories •

## קישורים למדריך למשתמש

- הכרת המדפסת
- <u>החלפת חומרים מתכלים</u>

## היכן לחפש מידע נוסף

חומר עזר לשימוש במדפסת זו זמין במספר מקומות. ראה http://www.hp.com/support/clj5550.

#### התקנת המדפסת

**Getting Started Guide (מדריך להתחלה)** —הוראות צעד-אחר-צעד להתקנת והגדרת המדפסת. מדריך זה ממוקם בתקליטור הנלווה למדפסת.



(HP Jetdirect הדפסה מדריך לניהול שרת הדפסה HP Jetdirect Print Server Administrator's Guide מדריך זה ממוקם בתקליטור הנלווה הוראות להגדרת תצורה ופתרון בעיות שרת ההדפסה HP Jetdirect. מדריך זה ממוקם בתקליטור הנלווה למדפסת.



(מדריך להתקנת עזרים וחומרים מתכלים) —Accessory and Consumable Installation Guides הוראות צעד-אחר-צעד, מסופקות עם העזרים האופציונליים והחומרים המתכלים של המדפסת, לשם התקנת העזרים והחומרים המתכלים.



#### השימוש במדפסת

מדריך למשתמש— מידע מפורט על השימוש במדפסת ופתרון בעיות. זמין בתקליטור שנלווה למדפסת.



**עזרה מקוונת**— מידע על אפשרויות המדפסת שזמינות מתוך מנהלי ההתקנים של המדפסת. להצגת קובץ עזרה, פתח את העזרה המקוונת דרך מנהל ההתקן של המדפסת.



מדריך למשתמש - קובץ HTML (מדריך למשתמש – (מדריך למשתמש)—(Online) User Guide HTML (מדריך למשתמש - קובץ http://www.hp.com/support/clj5550 במדפסת ופתרון בעיות. זמין בכתובת Manuals.



אנו מודים לך על שרכשת את המדפסת מסדרת HP Color LaserJet 5550. המדפסת זמינה בתצורות המתוארות להלן.

#### **HP Color LaserJet 5550**



המדפסת HP Color LaserJet 5550 היא מדפסת לייזר בארבעה צבעים המדפיסה עד 28 עמודי A4 לדקה HP Color LaserJet אועד 27 עמודים לדקה בגודל letter. להלן רשימה של מאפייני המדפסת. לקבלת מידע מפורט יותר (ppm) אודות כל מאפיין, ראה <u>מאפייני המדפסת</u>.

- מגש 1 הוא מגש רב-תכליתי, בעל קיבולת מרבית של 100 גיליונות של חומרי הדפסה שונים או 20 מערופות
- מגש 2 הוא מזין מסמכים ל-500 גיליונות, התומך בגודלי A4-Rotated ,A4 ,Letter-Rotated ,Letter, התומך בגודלי ,8.5 x 13 ,Executive (JIS) ,8K ,16K ,A3 ,11 x 17 ,(JIS) B5 ,(JIS) B4 ,(JIS) A5 ,executive .Legal. מגש זה יכול לטפל גם בחומרי הדפסה מותאמים אישית.
- יכולת להתחבר באמצעות יציאה מקבילית, יציאת רשת או יציאת Jetlink. המדפסת מכילה שלושה חריצי קלט/פלט משופר (EIO), יציאת Jetlink, חיבור 1.1 USB וממשק כבל מקבילי דו-כיווני סטנדרטי (תואם IEEE-1284-C).
  - 32 MB אינרון SDRAM (זיכרון גישה אקראית, דינמי, סינכרוני). SDRAM של זיכרון אינרון של SDRAM (סינכרוני). אינרון נוסף בכרטיס העיצוב וחריץ DIMM (open dual inline memory module) נוסף.

## **HP Color LaserJet 5550n**



תצורות המדפסת HEWW

5

המדפסת HP Color LaserJet 5550n היא מדפסת לייזר בארבעה צבעים המדפיסה עד 28 עמודי A4 המדפסת עד 28 עמודי וועד 27 עמודים לדקה בגודל letter. להלן רשימה של מאפייני המדפסת. לקבלת מידע מפורט יותר אודות כל מאפיין, ראה מאפייני המדפסת.

- מגש 1 הוא מגש רב-תכליתי, בעל קיבולת מרבית של 100 גיליונות של חומרי הדפסה שונים או 20 מענופות
- מגש 2 הוא מזין מסמכים ל-500 גיליונות, התומך בגודלי A4-Rotated ,A4 ,Letter-Rotated ,Letter, התומך בגודלי ,8.5 x 13 ,Executive (JIS) ,8K ,A3 ,16 x 13 ,Executive (JIS) ,8K ,46 ,A3 ,11 x 17 ,(JIS) B4 ,(JIS) B4 ,(JIS) A5 ,executive Legal- .ax זה יכול לטפל גם בחומרי הדפסה מותאמים אישית.
- יכולת להתחבר באמצעות יציאה מקבילית, יציאת רשת או יציאת חריצי. המדפסת מכילה שלושה חריצי (CIO), יציאת Jetlink, חיבור 1.1 USB וממשק כבל מקבילי דו-כיווני סטנדרטי (תואם ,itelink), יציאת שניאת בכילה גם כרטיס רשת EIO לשרת הדפסה (IEEE-1284-C). המדפסת מכילה גם כרטיס רשת ווער ב-1284-C
  - 32 MB זיכרון אינרון אקראית, דינמי, סינכרוני). SDRAM (זיכרון גישה אקראית, דינמי, סינכרוני). 128 MB DDR (זיכרון גישה אקראית, דינמי, סינכרוני). open dual inline memory module) DIMM זיכרון נוסף בכרטיס העיצוב וחריץ

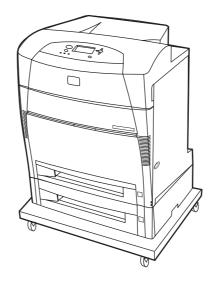
#### HP Color LaserJet 5550dn



המדפסת HP Color LaserJet 5550dn היא מדפסת לייזר בארבעה צבעים המדפיסה עד 28 עמודי A4 האדפסת שד 28 עמודים לדקה בגודל letter. להלן רשימה של מאפייני המדפסת. לקבלת מידע מפורט (ppm) ועד 27 עמודים לדקה בגודל יותר אודות כל מאפיין, ראה מאפייני המדפסת.

- מגש 1 הוא מגש רב-תכליתי בעל קיבולת מרבית של 100 גיליונות של חומרי הדפסה שונים או 20 מגונופות
- מגש 2 הוא מזין מסמכים ל-500 גיליונות, התומך בגודלי 4-108, Letter אליונות, התומך בליונות, התומך בגודלי 500, אליונות, התומך 3.5 x 13 ,Executive (JIS) ,8K ,16K ,A3 ,11 x 17 ,(JIS) B5 ,(JIS) B4 ,(JIS) A5 ,executive .Legal ו-Legal מגש זה יכול לטפל גם בחומרי הדפסה מותאמים אישית.
  - הדפסה אוטומטית על-גבי שני הצדדים (דופלקס).
- יכולת להתחבר באמצעות יציאה מקבילית, יציאת רשת או יציאת אחריצי. המדפסת מכילה שלושה חריצי (תואם USB 1.1 וממשק כבל מקבילי דו-כיווני סטנדרטי (תואם Jetlink), יציאת Jetlink, חיבור EIO וממשק כבל מקבילי דו-כיווני סטנדרטי (תואם IEEE-1284-C). המדפסת מכילה גם כרטיס רשת EIO לשרת הדפסה
  - 32 MB זיכרון אינרון גישה אקראית, דינמי, סינכרוני). SDRAM אל זיכרון אל זיכרון אינרון גישה אקראית, דינמי, סינכרוני). SDRAM סינרון של זיכרון נוסף בכרטיס העיצוב וחריץ של (open dual inline memory module) בוסף.

#### **HP Color LaserJet 5550dtn**



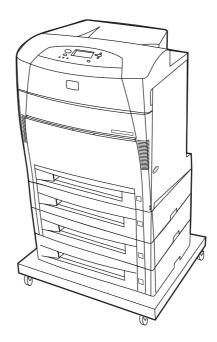
המדפסת HP Color LaserJet 5550dtn היא מדפסת לייזר בארבעה צבעים, המדפיסה עד 28 עמודי A4 המדפסת של מאפייני המדפסת. לקבלת מידע מפורט (ppm) ועד 27 עמודים לדקה בגודל letter. להלן רשימה של מאפייני המדפסת. לקבלת מידע מפורט יותר אודות כל מאפיין, ראה מאפייני המדפסת.

- מגש 1 הוא מגש רב-תכליתי, בעל קיבולת מרבית של 100 גיליונות של חומרי הדפסה שונים או 20 מעטפות.
- - הדפסה אוטומטית על-גבי שני הצדדים (דופלקס).
- יכולת להתחבר באמצעות יציאה מקבילית, יציאת רשת או יציאת או יציאת מכילה שלושה חריצי (EIO), יציאת או USB 1.1 וממשק כבל מקבילי דו-כיווני סטנדרטי (תואם ,vetlink), יציאת שופר (EEE-1284-C). המדפסת מכילה גם כרטיס רשת EIO לשרת הדפסה (IEEE-1284-C).
  - DIMM זיכרון נוסף בכרטיס העיצוב וחריץ 32 MB ובנוסף 32 MB של 256 MB DDR :SDRAM של 288 MB נוסף. המדפסת כוללת שני חריצי (small outline dual inline memory module) SODIMM בלי מוסף. המדפסת כוללת שני חריצי RAM לאחד. זמין כונן קשיח אופציונלי.
    - מעמד למדפסת.

תצורות המדפסת

7

#### **HP Color LaserJet 5550hdn**



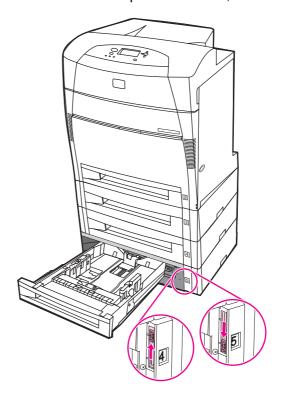
המדפסת HP Color LaserJet 5550hdn היא מדפסת לייזר בארבעה צבעים המדפיסה עד 28 עמודי 44 HP Color LaserJet המדפסת לקבלת מידע מפורט (ppm) ועד 27 עמודים לדקה בגודל letter. להלן רשימה של מאפייני המדפסת. לקבלת מידע מפורט יותר אודות כל מאפיין, ראה <u>מאפייני המדפסת</u>

- מגש 1 הוא מגש רב-תכליתי בעל קיבולת מרבית של 100 גיליונות של חומרי הדפסה שונים או 20 מעטפות.
- מגש 2 הוא מזין מסמכים ל-500 גיליונות, התומך בגודלי A4-Rotated ,A4 ,Letter-Rotated ,Letter, התומך בגודלי ,8.5 x 13 ,Executive (JIS) ,8K ,A3 ,11 x 17 ,(JIS) B5 ,(JIS) B4 ,(JIS) A5 ,executive ...

  Legal-1 מגש זה יכול לטפל בחומרי הדפסה מותאמים אישית.
- מגשים 3, 4 ו-5 יכולים להכיל 500 גיליונות בגודל A4-Rotated ,A4 ,Letter-Rotated ,Letter, גיליונות בגודל 500, או הכיל 3.5 x 13 ,Executive (JIS) ,8K ,16K ,A3 ,11 x 17 ,(JIS) B5 ,(JIS) B4 ,(JIS) A5 ,executive ו-Legal. מגשים אלה יכולים לטפל גם בחומרי הדפסה מותאמים אישית.
  - מעמד למדפסת.
  - הדפסה אוטומטית על-גבי שני הצדדים (דופלקס).
- יכולת להתחבר באמצעות יציאה מקבילית, יציאת רשת או יציאת אחריצי המדפסת מכילה שלושה חריצי (תואם USB 1.1 וממשק כבל מקבילי דו-כיווני סטנדרטי (תואם Jetlink), יציאת Jetlink, חיבור EIO וממשק כבל מקבילי דו-כיווני סטנדרטי (תואם (IEEE-1284-C). המדפסת מכילה גם כרטיס רשת EIO לשרת הדפסה
  - DIMM ובנוסף 32 MB זיכרון נוסף בכרטיס העיצוב וחריץ SDRAM: 256 MB DDR של 288 MB (small outline dual inline memory module) SODIMM בנוסף. המדפסת כוללת שני חריצי RAM זיכרון או מרילה כונן קשיח. מדפסת זו מכילה כונן קשיח.

הערה

אם תוסיף מגש 5 למדפסת לאחר רכישת המדפסת, מחוון מצב המגש עשוי להציג מספר שגוי. כדי לשנות את המספר, הזז את מתג מחוון המצב למספר 5.



תצורות המדפסת

9

מדפסת זו משלבת את האיכות והאמינות של מדפסות Hewlett-Packard עם המאפיינים שלהלן. לקבלת מידע נוסף אודות מאפייני מדפסת, בקר באתר האינטרנט של Hewlett-Packard בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550.

#### מאפיינים

ביצועים	•	עד 28 עמודים לדקה (ppm) של נייר בגודל A4 ועד 27 עמודים לדקה של נייר בגודל Letter. הדפסה גם על שקפים ונייר מבריק. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>משקלים וגדלים</u> <u>נתמכים של נייר</u> .
זיכרון	•	דגמי 32 MB ,128 MB SDRAM מכילים HP Color LaserJet 5550 זיכרון מכילים 32 MB ,128 MB SDRAM מחריץ Grmatter מוסף בכרטיס formatter וחריץ DIMM פתוח נוסף. מפרט זיכרון: כל המדפסות מסדרת 2550 MB של זיכרון RAM ב-SODIMM בעל 200 פינים, התומך ב-128 או 256 MB של זיכרון HP Color LaserJet 5550hdn ו-SDRAM 256 MB DDR זיכרון מכילים MB מכילים MB מכילים MB זיכרון RAM נוסף בכרטיס העיצוב וחריץ DIMM נוסף. דגמי מדפסות אלה מכילים שני חריצי SODIMM בעלי 200 פינים, המקבלים 128 או 256 MB זיכרון RAM כל אחד. ניתן להוסיף כונן קשיח אופציונלי באמצעות חריץ EIO (מצורף למדפסת (HP Color LaserJet 5550hdn).
ממשק משתמש	•	תצוגה גרפית בלוח הבקרה. עזרה משופרת עם גרפיקה מונפשת. שרת אינטרנט מובנה שבאמצעותו ניתן לקבל תמיכה ולהזמין חומרים מתכלים (מדפסות המחוברות לרשת). תוכנת HP Toolbox להצגת מצב המדפסת והתראות, לקביעת התצורה של הגדרות המדפסת, להצגת תיעוד ומידע אודות פתרון בעיות ולהדפסת דפי מידע פנימי אודות המדפסת.
זהויות מדפסת נתמכות	•	HP PCL 6. HP PCL 5c. אמולציית PostScript 3. החלפת שפה אוטומטית. תמיכה ב-Direct PDF. תמיכה ב-XHTML.
מאפייני אחסון	•	לקבלת מידע נוסף, ראה Job storage limit(מגבלת אחסון עבודות). הדפסת (PIN) קוד זיהוי אישי (במדפסות המכילות כוננים קשיחים). גופנים וטפסים.
גופנים	•	80 גופנים פנימיים זמינים לאמולציית PCL ו-PostScript. 80 גופני מסך תואמי מדפסת בתבנית ™TrueType זמינים עם פתרון התוכנה. תמיכה בטפסים ובגופנים על בכונן הקשיח באמצעות HP Web Jetadmin.

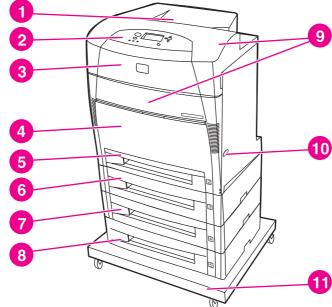
#### מאפיינים המשך

מאפיינים המשך		
טיפול בנייר		מדפיסה על נייר החל מ-76 x 127 מ"מ עד 470 מ"מ.  הדפסה על-גבי נייר במשקל של החל מ-60 גרם/מ"ר ועד 200 גרם/מ"ר.  הדפסה על-גבי מגוון רחב של חומרי הדפסה, לרבות נייר מבריק, מדבקות, שקפים למטול עילי ומעטפות. מספר רמות ברק. מזין נייר ל-500 גיליונות (מגש 2) התומך בגודלי נייר החל מ-210 148 x 210 מ"מ ועד 40.20 מ"מ. מ"מ ועד 47.20 מ"מ. מ"מ ועד 47.20 מ"מ; סטנדרטי במדפסות בגודלי נייר החל מ-210 HP Color LaserJet (מגשים 3) ו-41.20 מ"מ ועד 5550 thn ו-51.  HP Color LaserJet (מגשים 3) ו-41.20 (מגשים 3) ו-41.20.  HP Color LaserJet 5550hdn ו-41.20.  הדפסה דו-צדדית אוטומטית במדפסות HP Color LaserJet 5550dtn (הדפסה דו-צדדית אוטומטית במדפסות HP Color LaserJet 5550dtn (הוצשים 4.200) מל פלט ל-250 גיליונות עם הצד המודפס כלפי מטה.
אביזרים	•	כונן קשיח במדפסת שמספק אחסון לגופנים ופקודות מאקרו כמו גם אחסון עבודות; סטנדרט במדפסת HP Color LaserJet 5550hdn. רכיבי (small outline dual inline memory modules). מעמד למדפסת (מומלץ למגשים אופציונליים נוספים). מגשים אופציונליים 3, 4 ו-5, התומכים בגדלים של החל מ-210 x 148 מ"מ ועד 297 x 432 מ"מ; סטנדרטיים במדפסותHP Color LaserJet 5550dtn (מגש 3) ו-6).
קישוריות	•	כרטיס רשת קלט/פלט משופר (EIO) אופציונלי; סטנדרטי במדפסות HP Color LaserJet 5550dn ,HP Color LaserJet 5550n .HP Color LaserJet 5550hdn- LaserJet 5550dtn .USB 1.1 חיבור HP Web Jetadmin. ממשק כבל מקבילי דו-כיווני סטנדרטי (תואם IEEE -1284-C). המדפסת תומכת בחיבור Jetlink עבור התקני קלט לטיפול בנייר. קיימת תמיכה הן בחיבור USB והן בחיבור מקבילי, אך לא ניתן להשתמש
חומרים מתכלים	•	דף מצב חומרים הכולל מידע על מפלס הטונר, ספירת דפים והערכה לגבי מספר הדפים הנותרים. מבנה מחסנית שאינו מצריך ניעור. המדפסת מבצעת בדיקת מקוריות של מחסניות ההדפסה בעת התקנתן כדי לוודא שהמחסניות הו מחסניות מקוריות של HP. יכולות הזמנת חומרים מתכלים דרך האינטרנט (באמצעות שרת אינטרנט מובנה או מצב והתראות מדפסת).

11 מאפייני המדפסת HEWW

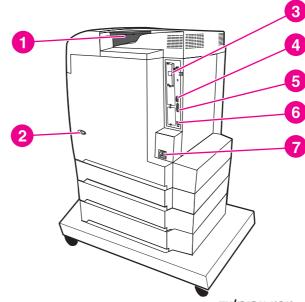
#### הכרת המדפסת

האיורים הבאים מציגים את המיקומים והשמות של רכיבים מרכזיים במדפסת.



#### מבט מהחזית

- 0 סל פלט
- 2 לוח הבקרה של המדפסת
  - 3 מכסה עליון
  - (פתח לשימוש) 4 מגש 1
- 5 מגש 2 (500 גיליונות של נייר רגיל)
- 6 מגש 3 (אופציונלי; 500 גיליונות של נייר רגיל)
- 7 מגש 4 (אופציונלי; 500 גיליונות של נייר רגיל) 8 מגש 5 (אופציונלי; 500 גיליונות של נייר רגיל)
- 9 גישה אל מחסניות ההדפסה, יחידת ההעברה וה-fuser
  - 10 מתג הפעלה/כיבוי
    - 11 מעמד



## מבט אחורי/צד

- 1 סל פלט
- 2 מתג הפעלה/כיבוי
  - 3 חיבור EIO
  - Jetlink חיבור
  - 5 יציאה מקבילית
    - USB חיבור
- 7 חיבור כבל החשמל

#### תוכנת המדפסת

למדפסת מצורף תקליטור המכיל את תוכנת מערכת ההדפסה. הודות לרכיבי התוכנה ולמנהלי המדפסת הכלולים בתקליטור זה, תוכל למצות את מלוא הפוטנציאל של המדפסת. לקבלת הוראות התקנה, עיין במדריך להפעלה ראשונה.

הערה

לקבלת מידע עדכני על רכיבי התוכנה של מערכת ההדפסה, עיין בקובצי ה-readme הכלולים בתקליטור http://www.hp.com/support/lj5550. לקבלת מידע אודות התקנת תוכנת המדפסת, עיין בהערות ההתקנה שבתקליטור המצורף למדפסת.

פרק זה מסכם את התוכנות הכלולות בתקליטור. מערכת ההדפסה כוללת תוכנות למשתמשי קצה ולמנהלי רשתות הפועלים בסביבות העבודה הבאות:

- Me ,Microsoft Windows 98
- Server 2003, XP ,2000 ,NT 4.0 גרסאות Microsoft Windows •
- גרסה 10.1 גרסה 10.1 אילך Apple Mac OS עד 9.2.x עד Apple Mac OS •

הערה

לקבלת רשימה של סביבות הרשת שבהן תומכים רכיבי התוכנה למנהל הרשת, ראה <mark>הגדרת תצורה של רשת</mark>.

הערה

לקבלת רשימה של מנהלי התקן מדפסת, תוכנות מעודכנות למדפסות HP ומידע תמיכה במוצר, בקר בכתובת http://www.hp.com/support/lj5550

#### מאפייני תוכנה

המאפיינים Automatic configuration (הגדרת תצורה אוטומטית), Automatic configuration המאפיינים במדפסת מסדרת Preconfiguration (הגדרת תצורה מראש) זמינים במדפסת מסדרת Preconfiguration.

## (הגדרת תצורה אוטומטית של מנהל התקן) Driver Autoconfiguration

מנהלי ההתקנים HP LaserJet PCL 6 וPCL 5c עבור Windows ומנהלי התקני PS עבור וארקנים HP LaserJet PCL 6 עבור אביזרי Windows 2000 ו-Windows XP כוללים גילוי והגדרת תצורה אוטומטיים של מנהלי התקנים עבור אביזרים, לרבות מדפסת בזמן ההתקנה. הגדרת התצורה האוטומטית של מנהלי התקנים תומכת במספר אביזרים, לרבות היחידה להדפסה דו-צדדית, מגשי נייר אופציונליים ורכיבי dual inline memory module) DIMM).

## (עדכן כעת) Update Now

אם שינית את הגדרת התצורה של המדפסת HP Color LaserJet 5550 מאז ההתקנה, ניתן לעדכן את מנהל ההתקן באופן אוטומטי בתצורה החדשה בסביבות התומכות בתקשורת דו-כיוונית. לחץ על הלחצן **Update Now** (עדכן כעת) כדי לשקף באופן אוטומטי את התצורה החדשה במנהל ההתקן.

הערה

המאפיין Update Now (התקן כעת) אינו נתמך בסביבות בהן לקוחות משותפים של Update Now (התקן כעת) אינו נתמך בסביבות בהן לקוחות משותפים של Windows XP עד Windows 2000, Windows NT 4.0 או Windows XP או Windows NT 4.0

## (HP הגדרת תצורה אוטומטית של מנהל התקן) HP Driver Preconfiguration

HP Driver Preconfiguration (הגדרת תצורה אוטומטית של מנהל התקן HP) היא ארכיטקטורת תוכנה וערכת כלים המאפשרת להתאים אישית ולבזר תוכנות של HP בסביבות הדפסה מנוהלות בחברות. באמצעות וערכת כלים המאפשרת להתאים אישית ולבזר תוכנות של HP בסביבות הדפסה מנוהלוי טכנולוגיות מידע (HP), למנהלי טכנולוגיות מידע (IT) יש אפשרות להגדיר מראש את ברירות המחדל של ההדפסה ושל ההתקנים עבור מנהל ההתקן של HP Driver לפני התקנת מנהלי ההתקנים בסביבת הרשת. לקבלת מידע נוסף, עיין ב-http://www.hp.com/support/clj5550, הזמין בכתובת Preconfiguration Support Guide.

תוכנת המדפסת HEWW

## מנהלי התקן מדפסת

מנהלי התקן מדפסת מאפשרים למשתמש לגשת אל מאפייני המדפסת ומאפשרים למחשב לקיים תקשורת עם המדפסת (באמצעות שפת מדפסת). לקבלת מידע אודות תוכנות ושפות נוספות, עיין בהערות ההתקנה, בקובצי ה-readme ובקובצי readme מאוחרים, בתקליטור המדפסת.

מנהלי המדפסת הבאים כלולים במדפסת. מנהלי ההתקן העדכניים ביותר זמינים בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550, תוכנית ההתקנה של מחשבים מבוססי Windows, תוכנית ההתקנה של תוכנת המדפסת בודקת, באופן אוטומטי, האם קיימת במחשב גישה לאינטרנט, כדי להשיג את מנהלי ההתקן העדכניים.

מערכת ההפעלה¹	PCL 6	PCL 5c	PS	<sup>2</sup> PPD
,Windows 98 Me	~	~	*	~
Windows NT 4.0	~	*	*	~
Windows 2000	~	~	~	~
Windows XP	~	<b>&gt;</b>	~	~
Windows Server 2003	~	~	~	~
Macintosh OS	~	>	<b>&gt;</b>	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> מאפייני מדפסת מסוימים, זמינים רק במנהלי התקן מסוימים או במערכות הפעלה מסוימות. עיין בעזרה תלוית ההקשר של מנהל ההתקן לקבלת מידע אודות מאפיינים זמינים.

הערה

אם המערכת שלך לא ביצעה באופן אוטומטי חיפוש באינטרנט אחר מנהלי ההתקנים העדכניים במהלך התקנת התוכנה, הורד אותם מהכתובת http://www.hp.com/support/clj5550. לאחר שתתחבר, בחר באפשרות Downloads and Drivers (הורדות ומנהלי התקנים) כדי לחפש את מנהל ההתקן שאותו ברצונך להוריד.

באפשרותך לקבל סקריפטים של דגמי UNIX עבור ®UNIX ו-Linux על-ידי הורדתם מהאינטרנט או על-ידי פנייה אל ספק שירות או תמיכה מורשה של HP. עיין בעלון התמיכה המצורף לאריזת המדפסת.

הערה

אם מנהל ההתקן של המדפסת הרצוי אינו כלול בתקליטור או אינו מופיע כאן, עיין בהערות ההתקנה, בקובצי ה-Beadme ובקובצי readme מאוחרים, כדי לבדוק אם קיימת תמיכה במנהל ההתקן של המדפסת. אם ההתקן לא נתמך, פנה אל היצרן או המשווק של התוכנית שבה אתה משתמש ובקש מנהל התקן עבור המדפסת.

#### מנהלי התקנים נוספים

מנהלי ההתקנים הבאים אינם כלולים בתקליטור, אך ניתן להשיגם באינטרנט או במרכז שירות הלקוחות של HP.

- .Server 2003, XP ,2000 ,NT 4.0 ,Me ,Windows 98 עבור PCL 5c עבור
  - מנהל התקן מדפסת OS/2 PCL 5c/6.
    - מנהל התקן מדפסת OS/2 PS.
  - .UNIX של דגמי (Scripts) סקריפטים
    - מנהלי התקנים עבור Linux.
      - .HP OpenVMS drivers

<sup>.</sup>PostScript קובצי תיאור מדפסת <sup>2</sup>

הערה

הערה

ניתן לקבל את מנהלי ההתקנים למערכת OS/2 מחברת IBM. מנהלי ההתקנים מצורפים ל-OS/2. הם אינם זמינים בשפות הבאות: סינית מסורתית, סינית אחידה, קוריאנית ויפנית.

#### בחר את מנהל ההתקן של המדפסת המתאים לצורכיך

בחר מנהל התקן מדפסת בהתבסס על האופן שבו אתה משתמש במדפסת. מאפייני מדפסת מסוימים זמינים רק במנהלי ההתקנים PCL 6. עיין בעזרה של מנהל ההתקן של המדפסת לקבלת מידע אודות מאפיינים זמינים.

- השתמש במנהל התקן PCL 6 כדי לנצל את מירב היתרונות של מאפייני המדפסת. עבור הדפסה משרדית כללית, מומלץ להשתמש במנהל ההתקן PCL 6 לקבלת ביצועים אופטימליים ואיכות הדפסה גבוהה.
- השתמש במנהל ההתקן PCL 5c אם קיים צורך בתאימות לאחור עם מנהלי התקן מדפסת PCL קודמים או עם מדפסות ישנות.
- Adobe אם אתה מדפיס בעיקר מתוכניות הספציפיות ל-PostScript, כגון PostScript, השתמש במנהל ההתקן PS אם אתה מדפיס בעיקר מתוכניות הספציפיות ל-PostScript Level 3 או עבור תמיכת DIMM בגופני

המדפסת עוברת באופן אוטומטי בין שפות המדפסת PS ו-PCL.

## עזרה של מנהל ההתקן של המדפסת

כל מנהל התקן מדפסת כולל מסך עזרה, שאותו ניתן להפעיל באמצעות הלחצן 'עזרה', המקש F1 בלוח המקשים של המחשב או סמל סימן השאלה בפינה הימנית העליונה במסך מנהל ההתקן של המדפסת (בהתאם למערכת ההפעלה של Windows הנמצאת בשימוש). מסכי עזרה אלה כוללים מידע מפורט אודות מנהל ההתקן הספציפי. העזרה של מנהל ההתקן של המדפסת נפרדת מהעזרה של התוכנית שלך.

#### גישה אל מנהלי המדפסת

השתמש באחת מהשיטות הבאות כדי לגשת אל מנהלי המדפסת מהמחשב:

כדי לשנות את הגדרות התצורה (לדוגמה, הוסף אפשרות פיסית כגון מגש, או הפעל/ בטל מאפיין של מנהל התקן, כגון אפשר הדפסה דו-צדדית ידנית).	כדי לשנות את הגדרות ברירת המחדל של עבודת הדפסה (לדוגמה, הפעל הדפסה דו-צדדית כברירת מחדל).	כדי לשנות את ההגדרות של כל עבודות ההדפסה המיידיות (עד לסגירת היישום)	מערכת ההפעלה
לחץ על Start (התחל), לחץ על Settings (הגדרות) ולאחר מכן לחץ על Printers (מדפסות). לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת ובחר באפשרות Properties (מאפיינים). בחר את הכרטיסיה Configure (הגדרת	לחץ על Start (התחל), לחץ על Settings (הגדרות) ולאחר מכן לחץ על Printers (מדפסות). לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת ובחר באפשרות (מאפיינים) Properties (ME-I Windows 98) או באפשרות Document באפשרות	בתפריט File (קובץ) ביישום, לחץ על Print (הדפסה). בחר את המדפסת ולאחר מכן לחץ על Properties (מאפיינים). (הצעדים בפועל עשויים להיות שונים, אך זהו הנוהל הנפוץ ביותר).	NT 4.0 ,Windows 98 ME-ı

תוכנת המדפסת HEWW

כדי לשנות את הגדרות התצורה (לדוגמה, הוסף אפשרות פיסית כגון מגש, או הפעל/ בטל מאפיין של מנהל התקן, כגון אפשר הדפסה דו-צדדית ידנית).	כדי לשנות את הגדרות ברירת המחדל של עבודת הדפסה (לדוגמה, הפעל הדפסה דו-צדדית כברירת מחדל).	כדי לשנות את ההגדרות של כל עבודות ההדפסה המיידיות (עד לסגירת היישום)	מערכת ההפעלה
לחץ על Start (התחל), לחץ על Settings לחץ על לחץ על הגדרות) ולאחר מכן לחץ על Printers and Faxes (מדפסות) או (מדפסות ופקסים). לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת ובחר באפשרות (מאפיינים). בחר את הכרטיסיה Device Settings (הגדרות התקן).	לחץ על Start (התחל), לחץ על Settings לחץ על לחץ (הגדרות) ולאחר מכן לחץ על Printers and Faxes (מדפסות ופקסים). לחיצה ימנית על סמל לחיצה ימנית על סמל המדפסת ובחר באפשרות Printing Preferences (העדפות הדפסה).	בתפריט File (קובץ) ביישום, לחץ על Print (הדפסה). בחר את המדפסת ולאחר מכן לחץ על Properties (מאפיינים) או על (הצעדים בפועל עשויים להיות שונים, אך זהו הנוהל הנפוץ ביותר).	XP-ı Windows 2000
לחץ על סמל המדפסת בשולחן העבודה. בתפריט Printing (הדפסה) לחץ על Change Setup (שנה הגדרות).	בתפריט File (קובץ) לחץ על Print (הדפסה). לאחר שינוי ההגדרות בתפריט הצץ, לחץ על Save Sattings (שמור הגדרות).	בתפריט <b>File</b> (קובץ) לחץ על <b>Print</b> (הדפסה). שנה את ההגדרות הרצויות בתפריטים הצצים השונים.	מערכת הפעלה ל-Macintosh OS 9.1
מחק את המדפסת והתקן מחדש. תצורת מנהל ההתקן תוגדר באופן אוטומטי עם האפשרויות מחדש. (חיבורי AppleTalk בלבד) ייתכן שהגדרות התצורה לא יהיו זמינות במצב Classic.	בתפריט File (קובץ) לחץ על Print (הדפסה). שנה את ההגדרות הרצויות בתפריטים המוקפצים השונים ולאחר מכן, בתפריט הצץ הראשי, לחץ על Save Custom מותאמת אישית). הגדרות אלה יישמרו כאפשרות אישית). כדי להשתמש בהגדרות החדשות, עליך לבחור באפשרות בכל פתיחה של תוכנית ועד הבסה.	בתפריט <b>File</b> (קובץ) לחץ על <b>Print</b> (הדפסה). שנה את ההגדרות הרצויות בתפריטים הצצים השונים.	Macintosh OS X 10.1

כדי לשנות את הגדרות התצורה (לדוגמה, הוסף אפשרות פיסית כגון מגש, או הפעל/ בטל מאפיין של מנהל התקן, כגון אפשר הדפסה דו-צדדית ידנית).	כדי לשנות את הגדרות ברירת המחדל של עבודת הדפסה (לדוגמה, הפעל הדפסה דו-צדדית כברירת מחדל).	כדי לשנות את ההגדרות של כל עבודות ההדפסה המיידיות (עד לסגירת היישום)	מערכת ההפעלה
פתח את מרכז ההדפסה). (בחר (מרכז ההדפסה). (בחר את הכונן הקשיח, לחץ על את הכונן הקשיח, לחץ על לחץ על (ישומים), Utilities (כלי שירות) ולאחר מכן לחץ על Print Center (מרכז ההדפסה)). לחץ על תד ההדפסה. בתפריט על Print Center (מדפסות), לחץ תור ההדפסה. בתפריט על Show Info (הצג Show Info (הצג Show Info (אפשרויות ניתנות Installable Options (אפשרויות ניתנות להתקנה).  הערה ייתכן שהגדרות התצורה לא יהיו זמינות במצב (Classic	בתפריט File (קובץ) לחץ על Print (הדפסה). שנה את ההגדרות הרצויות בתפריטים הצצים השונים ולאחר מכן, בתפריט Presets (שמירה לחץ על Save as (שמירה לחץ על Save as (שמירה ההגדרה הקבועה מראש). בתפריט Presets (בתפריט Presets (הגדרות קבועות מראש). בתפריט Presets (הגדרות קבועות מראש). כדי להשתמש בהגדרות החדשות, עליך לבחור באפשרות ההגדרה הקבועה מראש שנשמרה בכל פתיחה של תוכנית והדפסה.	בתפריט File (קובץ) לחץ על Print (הדפסה). שנה את ההגדרות הרצויות בתפריטים הצצים השונים.	Macintosh OS X.2
פתח את Utility (תוכנית עזר להתקנת המדפסת). (בחר להתקנת המדפסת). (בחר את הכונן הקשיח, לחץ על Applications (יישומים), שירות) ולאחר מכן לחץ על Utilities (כלי פעמיים על Printer (תוכנית עזר להתקנת המדפסת)). Setup Utility (חדפסה). בתפריט Show לחץ על תור ההדפסה. בתפריט Printers בתפריט Show (מדפסות), לחץ על Mprinters בתפריט Info (הצג מידע). בחר את התפריט Options (אפשרויות להתקנה).	בתפריט File (קובץ) לחץ על Print (הדפסה). שנה את ההגדרות הרצויות ולאחר מכן, בתפריט המוקפץ Presets (שמירה לחץ על Save as (שמירה בשם) והזן שם עבור ההגדרות אלה יישמרו בתפריט Presets (ממירה לחץ על Presets (שמירה בשם) והזן שם עבור ההגדרות אלה יישמרו בתפריט Presets (הגדרות קבועות מראש). בתפריט בדי להשתמש בהגדרות החדשות, עליך לבחור באפשרות ההגדרה הקבועה מראש שנשמרה הקבועה מראש שנשמרה	בתפריט <b>File</b> (קובץ) לחץ על <b>Print</b> (הדפסה). שנה את ההגדרות הרצויות בתפריטים המוקפצים השונים.	Macintosh OS X.3

## תוכנה עבור מחשבי Macintosh

המתקין של HP מספק קובצי Printer Description) PPD), (PostScript Printer Description) את הפק קובצי HP LaserJet Utility לשימוש במחשבי Extensions)

ניתן להשתמש בשרת האינטרנט המובנה במחשבי Macintosh אם המדפסת מחוברת לרשת.

17 תוכנת המדפסת HEWW

#### קובצי PPD

קובצי PPD, בשילוב עם מנהלי ההתקנים PostScript של Apple, מאפשרים למשתמש לגשת אל מאפייני המדפסת ומאפשרים למחשב לקיים תקשורת עם המדפסת. בתקליטור כלולה תוכנית התקנה עבור קובצי PDE, PPD ותוכנות אחרות. השתמש במנהל התקן ה-PS המתאים המצורף למערכת ההפעלה.

#### **HP LaserJet Utility**

השתמש ב-HP LaserJet Utility, כדי לשלוט במאפיינים שאינם זמינים במנהל ההתקן. בעזרת המסכים המאוירים, הבחירה במאפייני מדפסת קלה מתמיד. השתמש ב-HP LaserJet Utility כדי לבצע את הפעולות הראות:

- לתת שם למדפסת, להקצות אותה לאזור ברשת ולהוריד קבצים וגופנים.
  - להגדיר את המדפסת להדפסת IP (פרוטוקול אינטרנט).

HP LaserJet Utility לא נתמך כעת ב- OS X, אך תוכנית השירות נתמכת עבור הסביבה

הערה

## התקנת התוכנה של מערכת ההדפסה

הסעיפים הבאים מכילים הוראות להתקנת התוכנה של מערכת ההדפסה.

המדפסת מגיעה עם תוכנה של מערכת ההדפסה ועם מנהלי התקן מדפסת על-גבי תקליטור. יש להתקין את התוכנה של מערכת ההדפסה שבתקליטור כדי לנצל את מרב היתרונות של מאפייני המדפסת.

אם אין לך גישה אל כונן תקליטורים, באפשרותך להוריד את התוכנה של מערכת ההדפסה מהאינטרנט http://www.hp.com/support/clj5550 בכתובת

הערה

הערה

ניתן להוריד סקריפטים (Sun Solaris ,HP-UX®) UNIX® לדוגמה עבור רשתות (scripts) ו-Linux. הוריד סקריפטים (http://www.hp.com/support

.http://www.hp.com/support/clj5550 באפשרותך להוריד את התוכנה העדכנית ביותר ללא תשלום בכתובת

#### התקנת התוכנה של מערכת ההדפסה של Windows עבור חיבורים ישירים

סעיף זה מסביר כיצד להתקין את התוכנה של מערכת ההדפסה עבור Windows ,Microsoft Windows 98, סעיף זה מסביר כיצד להתקין את התוכנה של מערכת ההדפסה עבור Windows XP-ו Windows Server 2003 ,Windows 2000 ,Windows NT 4.0 ,Me

בעת ההתקנה של תוכנת ההדפסה בסביבת חיבור ישיר, התקן תמיד את התוכנה לפני חיבור הכבל המקבילי או כבל ה-USB. אם הכבל המקבילי או כבל ה-USB חוברו לפני התקנת התוכנה, ראה <u>התקנת התוכנה לאחר</u> חיבור הכבל המקבילי או כבל ה-USB.

ניתן להשתמש בכבל מקבילי או בכבל USB עבור החיבור הישיר. עם זאת, לא ניתן לחבר את הכבל המקבילי ועדתן להשתמש בכבל תואם IEEE-1284 או בכבל USB סטנדרטי באורך 2 מטרים.

.USB לא תומך בחיבורי כבל NT 4.0

'

## כדי להתקין את התוכנה של מערכת ההדפסה

- 1. סגור את כל התוכניות הפתוחות או הפועלות.
- 2. הכנס את תקליטור המדפסת לכונן התקליטורים. אם מסך הפתיחה לא נפתח, פתח אותו על-ידי ביצוע הפעולות הבאות:
  - בתפריט Start (התחל), לחץ על Run (הפעלה). •
  - (כאשר X היא האות של כונן התקליטורים). X:/setup (כאשר X הקלד את הטקסט שלהלן:
    - (אישור). **OK** לחץ על

- המופיעות ופעל על-פי ההוראות המופיעות (התקן מדפסת) וופעל על-פי ההוראות המופיעות מאר. לחץ על על-גבי המסך.
  - ... לחץ על Finish (סיום) לאחר סיום ההתקנה.
  - 5. ייתכן שיהיה עליך להפעיל מחדש את המחשב.
  - 6. הדפס עמוד ניסיון או עמוד מתוכנית כלשהי כדי לוודא שהתוכנה מותקנת כהלכה.

אם ההתקנה נכשלה, התקן את התוכנה מחדש. אם פעולה זו נכשלה, עיין בהערות ההתקנה ובקובצי http://www.hp.com/ בתקליטור המדפסת או בעלון המצורף לאריזת המדפסת, או בקר באתר support/clj5550 לקבלת עזרה או מידע נוסף.

## התקנת התוכנה של מערכת ההדפסה של Windows עבור רשתות

התוכנה שבתקליטור המדפסת תומכת בהתקנת רשת עם רשת של Microsoft. להתקנת רשת במערכות התוכנה שבתקליטור המדפסת תומכת בהתקנת רשת המצורף העלה אחרות, עבור אל http://www.hp.com/support/clj5550, או עיין ב*מדריך התקנת הרשת* המצורף למדפסת.

HP LaserJet המדפסת HP LaserJet המדפסת HP Jetdirect הכלול עם המדפסת HP LaserJet המדפסת HP LaserJet המדפסת HP LaserJet 5550dn, כולל יציאת רשת HP LaserJet 5550dtn במובת אור המדפסה HP Jetdirect עם סוג אחר של יציאת רשת, ראה חומרים מתכלים ואביזרים או בקר בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550

המתקין אינו תומך בהתקנת מדפסת או ביצירת אובייקט מדפסת בשרתי Novell. המתקין תומך רק בהתקנות רשת במצב חיבור ישיר בין מחשבי Windows למדפסת. כדי להתקין את המדפסת וליצור אובייקטים בשרת Novell, השתמש בתוכנית שירות של HP (כגון HP Web Jetadmin או HP Install Network Printer Wizard (אשף התקנת מדפסת רשת של HP)) או בתוכנית שירות של Novell (כגון NWadmin).

#### כדי להתקין את התוכנה של מערכת ההדפסה

- או Windows Server 2003 ,Windows 2000 ,Windows NT 4.0 אם אתה מתקין את התוכנה ב- 1.0 Windows Server 2003 ,Windows XP או שיש ברשותך הרשאות מנהל.
- 2. ודא ששרת ההדפסה HP Jetdirect מוגדר כהלכה עבור הרשת על-ידי הדפסת דף תצורה (ראה <u>דפי</u> מידע אודות המדפסת). בעמוד השני, אתר את כתובת ה-IP של המדפסת. ייתכן שתזדקק לכתובת זו כדי להשלים את התקנת הרשת. אם המדפסת משתמשת בתצורת DHCP IP, השתמש בשם שבעמוד השני. אחרת, אם המדפסת נותרת כבויה למשך זמן רב, DHCP לא מבטיח שתונפק אותה כתובת IP.
  - 3. סגור את כל התוכניות הפתוחות או הפועלות.
  - 4. הכנס את תקליטור המדפסת לכונן התקליטורים. אם מסך הפתיחה לא נפתח, פתח אותו על-ידי ביצוע הפעולות הבאות:
    - בתפריט Start (התחל), לחץ על Run (הפעלה).
    - היא האות של כונן התקליטורים). X:/setup (כאשר X היא האות של כונן התקליטורים).
      - .(אישור) **OK** לחץ על
  - סאשר תתבקש לעשות זאת, לחץ על **Install Printer** (התקן מדפסת) ופעל על-פי ההוראות המופיעות 5. על-גבי המסך.
    - 6. לחץ על Finish (סיום) לאחר סיום ההתקנה.
    - 7. ייתכן שיהיה עליך להפעיל מחדש את המחשב.
    - 8. הדפס עמוד ניסיון או עמוד מתוכנית כלשהי כדי לוודא שהתוכנה מותקנת כהלכה.

אם ההתקנה נכשלה, התקן את התוכנה מחדש. אם פעולה זו נכשלה, עיין בהערות ההתקנה ובקובצי ה-ceadme בתקליטור המדפסת או בעלון המצורף לאריזת המדפסת, או בקר באתר http://www.hp.com/support/clj5550

תוכנת המדפסת HEWW

#### כדי להגדיר מחשב Windows לשימוש במדפסת הרשת באמצעות שיתוף

אם המדפסת מחוברת ישירות למחשב באמצעות כבל מקבילי, באפשרותך לשתף את המדפסת ברשת כך שגם משתמשים אחרים ברשת יוכלו להדפיס בה. באפשרותך גם לשתף מדפסת המחוברת ישירות באמצעות USB.

עיין בתיעוד של Windows כדי לאפשר שיתוף Windows. לאחר שיתוף המדפסת, התקן את תוכנת המדפסת בכל המחשבים המשתפים את המדפסת.

#### התקנת התוכנה של מערכת ההדפסה של Macintosh עבור רשתות

סעיף זה מתאר כיצד להתקין את התוכנה של מערכת ההדפסה עבור Macintosh. התוכנה של מערכת ההדפסה עבור 10.1 התוכנה של מערכת ההדפסה תומכת ב- Apple Mac OS גרסאות 8.6 עד 9.2.x ואילך.

התוכנה של מערכת ההדפסה כוללת את הרכיבים הבאים:

#### (PPD) PostScript® Printer Description קובצי

קובצי ה-PPD, בשילוב עם מנהלי המדפסת PostScript של Apple, מספקים גישה אל מאפייני המדפסת. בתקליטור כלולה תוכנית התקנה עבור קובצי PPD ותוכנות אחרות. השתמש במנהל התקן המדפסת Apple LaserWriter 8 המצורף למחשב.

#### **HP LaserJet Utility**

תוכנית העזרHP LaserJet Utility מספקת גישה אל מאפיינים שאינם זמינים במנהל ההתקן של המדפסת. השתמש במסכים המאוירים, כדי לבחור מאפייני מדפסת וכדי לבצע את הפעולות הבאות באמצעות המדפסת:

- לתת שם למדפסת.
- להקצות את המדפסת לאזור ברשת.
  - להקצות כתובת IP למדפסת.
    - להוריד קבצים וגופנים.
- להגדיר את המדפסת להדפסת IP או AppleTalk.

.Classic לא נתמך כעת ב- OS X, אך תוכנית השירות נתמכת עבור הסביבה HP LaserJet Utility

הערה

#### 9.2 עד Mac OS 8.6-כדי להתקין מנהלי התקן מדפסת מ

- 1. חבר את כבל הרשת בין שרת ההדפסה HP Jetdirect ליציאת רשת.
- 2. הכנס את התקליטור לכונן התקליטורים. תפריט התקליטור נפתח באופן אוטומטי. אם תפריט התקליטור לא נפתח באופן אוטומטי, לחץ פעמיים על סמל התקליטור בשולחן העבודה ולאחר מכן לחץ פעמיים על סמל המקין). סמל זה מופיע בתיקיה <nstaller/<language של תקליטור ההפעלה (כאשר lnstaller/English מכילה את סמל | רובא באנגלית). (לדוגמה, התיקיה Installer/English) של תוכנת המדפסת באנגלית).
  - 3. פעל על-פי ההוראות המופיעות על-גבי מסך המחשב.
- . (Startup Disk): Applications: Utilities הממוקם בתיקיה Apple Desktop Printer Utility.
  - . לחץ פעמיים על Printer לחץ פעמיים. .5
  - .6. לצד AppleTalk Printer Selection, לחץ על Ghange שנה).
  - . בחר את המדפסת, לחץ על Auto Setup (התקנה אוטומטית) ולאחר מכן לחץ על 2 (צור).
    - 8. בתפריט Printing (הדפסה), לחץ על Set Default Printer (הגדר מדפסת ברירת מחדל).

הסמל בשולחן העבודה ייראה כסמל כללי. כל לוחות ההדפסה יופיעו בתיבת הדו-שיח של הדפסה ביישום.

הערה

#### כדי להתקין מנהלי התקן מדפסת ל-Mac OS 10.1 ואילך

- 1. חבר את כבל הרשת בין שרת ההדפסה HP Jetdirect ליציאת רשת.
- 2. הכנס את התקליטור לכונן התקליטורים. תפריט התקליטור נפתח באופן אוטומטי. אם תפריט התקליטור לא נפתח באופן אוטומטי, לחץ פעמיים על סמל התקליטור בשולחן העבודה ולאחר מכן לחץ פעמיים על לא נפתח באופן אוטומטי, לחץ פעמיים על סמל התקליטור בשולחן (כאשר Installer/<a href="mailto:capar-">capar-</a> סמל זה מופיע בתיקיה (לאוגמה, התיקיה Installer/English מכילה את סמל (באתקין) של תוכנת המדפסת באנגלית).
  - .HP LaserJet Installers פעמיים על התיקיה 3
  - 4. פעל על-פי ההוראות המופיעות על-גבי מסך המחשב.
  - 5. לחץ פעמיים על סמל Installer (המתקין) עבור השפה הרצויה.
  - 6. בכונן הקשיח של המחשב, לחץ פעמיים על **Applications** (יישומים), **Utilities** (תוכניות שירות) (מרכז ההדפסה).
    - 7. לחץ על Add Printer (הוסף מדפסת).
  - . OS X 10.2 ב- Rendezvous ב-OS X 10.1 ב- AppleTalk ב-OS X 10.2 ב-AppleTalk
    - 9. בחר את שם המדפסת.

הערה

הערה

- .10 לחץ על Add Printer (הוסף מדפסת).
- 11. סגור את Print Center (מרכז ההדפסה) על-ידי לחיצה על הלחצן Close (סגור) בפינה השמאלית העליונה.

לא ניתן לחבר מחשבי Macintosh ישירות למדפסת באמצעות יציאה מקבילית.

## התקנת התוכנה של מערכת ההדפסה של Macintosh עבור חיבורים ישירים (USB)

מחשבי Macintosh לא תומכים בחיבורים ליציאה מקבילית.

Mac OS 9.x ,Mac OS 8.6 סעיף זה מסביר כיצד להתקין את התוכנה של מערכת ההדפסה עבור OS 9.x ,Mac OS 8.6 וואילך. OS X

יש להתקין את מנהל ההתקן Apple LaserWriter כדי להשתמש בקובצי PPD. השתמש במנהל ההתקן של ההתקן Macintosh- שלך. Apple LaserWriter 8

#### כדי להתקין את התוכנה של מערכת ההדפסה

- סטנדרטי USB במדפסת ליציאת ה-USB במחשב. השתמש בכבל USB סטנדרטי USB באורך 2 מטרים.
  - 2. סגור את כל התוכניות הפתוחות או הפועלות.
  - 3. הכנס את תקליטור המדפסת לכונן התקליטורים והפעל את המתקין.

תפריט התקליטור נפתח באופן אוטומטי, אם תפריט התקליטור לא נפתח באופן אוטומטי, לחץ פעמיים על סמל התקליטור בשולחן העבודה ולאחר מכן לחץ פעמיים על סמל Installer (המתקין). סמל זה מופיע בתיקיה <language> היא העדפת השפה שלך).

- 4. פעל על-פי ההוראות המופיעות על-גבי מסך המחשב.
  - 5. הפעל מחדש את המחשב.

21 תוכנת המדפסת HEWW

- :Mac OS 8.6 עבור 6.
- .Apple Desktop Printer Utility פתח את, HD/Applications/Utilities-מ
  - .(USB) Printer לחץ פעמיים על
- (שנה). Change לצד USB Printer Selection (בחירת מדפסת USB), לחץ על
- בחר את המדפסת, לחץ על Auto Setup (התקנה אוטומטית) ולאחר מכן לחץ על (צור).
  - לחץ על סמל המדפסת שנוצר זה עתה בשולחן העבודה.
  - בתפריט **Printing** (הדפסה), לחץ על **Set Default Printer** בתפריט (הגדר מדפסת ברירת מחדל). *אבור Mac OS 9.x* 
    - .Apple Desktop Printer Utility פתח את HD/Applications/Utilities-ם
      - .(אישור) **OK** לחץ פעמיים על **(USB) Printer)** ולאחר מכן לחץ על
    - ענה). Change לצד USB Printer Selection (בחירת מדפסת) USB Printer Selection לצד
      - בחר את המדפסת ולאחר מכן לחץ על OK (אישור). •
  - Auto Setup קובץ (קובץ Postscript® Printer Description (PPD) File לצד (קובץ PPD), לחץ על (פרדע PPD) אור).
    - שמור את התקנת המדפסת.
    - לחץ על סמל המדפסת שנוצר זה עתה בשולחן העבודה.
    - בתפריט Printing (הדפסה), לחץ על Set Default Printer (הגדר מדפסת ברירת מחדל).

:Mac OS X עבור

.OS X ו-(Classic מותקנים באותו מחשב, יציג המתקין את שתי אפשרויות ההתקנה 9x (Classic ו-OS X

הערה

- .Print Center הפעל את, HD/Applications/Utilities/Print Center-מ
  - אם המדפסת מופיעה ברשימה מדפסת, מחק את המדפסת.
    - לחץ על **Add** (הוסף).
    - מהתפריט הנפתח למעלה, בחר באפשרות USB.
  - מהרשימה Model List (רשימת דגמים) של המדפסת, בחר **HP**.
- תחת Model Name (שם דגם), בחר HP Color Laserjet 5550 ולאחר מכן לחץ על Add (הוסף).
  - 7. הדפס עמוד ניסיון או עמוד מתוכנית כלשהי כדי לוודא שהתוכנה מותקנת כהלכה.

אם ההתקנה נכשלה, התקן את התוכנה מחדש. אם פעולה זו נכשלה, עיין בהערות ההתקנה או בקובצי ה-ceadme בתקליטור המדפסת או בעלון המצורף לאריזת המדפסת, או בקר באתר http://www.hp.com/support/clj5550

הסמל בשולחן העבודה ייראה כסמל כללי. כל לוחות ההדפסה יופיעו בתיבת הדו-שיח של הדפסה ביישום.

הערה

#### התקנת התוכנה לאחר חיבור הכבל המקבילי או כבל ה-USB

אם חיברת כבר את הכבל המקבילי או כבל ה-USB למחשב Windows, האשף Windows אם חיברת כבר את הכבל המקבילי או כבל ה-Windows (נמצאה חומרה חדשה) מופיע בעת הפעלת המחשב.

#### כדי לאפשר לאשף לחפש בתקליטור ולהתקין באופן אוטומטי את תוכנת המדפסת

- 1. בתיבת הדו-שיח **נמצאה חומרה חדשה** (New Hardware Found), לחץ על **חפש בכונן התקליטורים** (Search CD-ROM Drive).
  - .(Next) על **הבא** 2

- 3. פעל על-פי ההוראות המופיעות על-גבי מסך המחשב.
- 4. הדפס עמוד ניסיון או עמוד מתוכנית כלשהי כדי לוודא שהתוכנה מותקנת כהלכה.

אם ההתקנה נכשלה, התקן את התוכנה מחדש. אם פעולה זו נכשלה, עיין בהערות ההתקנה ובקובצי ה-בתקליטור המדפסת או בעלון המצורף לאריזת המדפסת, או בקר באתר http://www.hp.com/support/clj5550

## הסרת ההתקנה של התוכנה

סעיף זה מסביר כיצד להסיר את התקנת התוכנה של מערכת ההדפסה.

### כדי להסיר תוכנה ממערכות הפעלה של Windows

השתמש ב-Uninstaller (מסיר ההתקנה) בקבוצת התוכניות HP LaserJet 5550/Tools, כדי לבחור ולהסיר חלק מהרכיבים של מערכת ההדפסה של HP ב-Windows

- 1. לחץ על **התחל** (Start) ולאחר מכן לחץ על **תוכניות** (Programs).
- 2. לחץ על **HP LaserJet 5550** ולאחר מכן לחץ על
  - 3. לחץ על Uninstaller (מסיר ההתקנה).
    - .4 לחץ על Next (הבא).
- 5. בחר את רכיבי מערכת ההדפסה של HP שאת התקנתם ברצונך להסיר.
  - .6 לחץ על **OK** (אישור).
- 7. פעל על-פי ההוראות המופיעות על-גבי מסך המחשב כדי להשלים את הסרת ההתקנה.

### כדי להסיר תוכנה ממערכות הפעלה של Macintosh

גרור את התיקיה HP LaserJet ואת קובצי ה-PPD לסל האשפה.

#### תוכנות לרשתות

לעיון בתקציר של פתרונות תוכנה זמינים מבית HP לצורך התקנה והגדרה של רשתות, עיין במדריך HP לעיון בתקציר של פתרונות תוכנה זמינים מבית HP Jetdirect Print Server Administrator's Guide

### **HP Web Jetadmin**

בעזרת התוכנה HP Web Jetadmin ניתן לנהל מדפסות המחוברות באמצעות HP Web Jetadmin בתוך האינטרא-נט, תוך שימוש בדפדפן. HP Web Jetadmin הוא כלי ניהול מבוסס-דפדפן ויש להתקינו בשרת Suse Linux ;Red Hat Linux ניהול רשת בודד בלבד. ניתן להתקינו ולהפעילו במערכות Windows NT 4.0 Server ו-Server Windows XP Professional Service Pack 1. Server שורא Server שורא אויר של Server שורא של אויר של אויר של אויר של אויר של אויר אויר של אויר של אויר של אויר של אויר של אויר של אויר אויר של אויר של אויר של אויר של אויר של אויר אויר של אויר ש

להורדת גרסה עדכנית של HP Web Jetadmin ולעיון ברשימה עדכנית של מערכות אירוח נתמכות, בקר http://www.hp.com/go/webjetadmin. במרכז שירות הלקוחות המקוון של

כאשר HP Web Jetadmin מותקן בשרת מארח, כל לקוח יכול לגשת אליו בעזרת דפדפן אינטרנט נתמך HP Web Jetadmin מותקן בשרת מארח. (Netscape Navigator 7.0 או 6.0 Microsoft Internet Explorer 5.5).

בולל את המאפיינים הבאים: HP Web Jetadmin

- ממשק משתמש, מכוון-משימה, מספק תצוגות הניתנות להגדרה ובכך חוסך זמן יקר למנהלי רשתות.
  - פרופילי משתמשים, הניתנים להתאמה אישית, מאפשרים למנהלי רשתות לכלול רק את הפונקציה המוצגת או הנמצאת בשימוש.

תוכנת המדפסת HEWW

- הודעות דואר אלקטרוני מיידיות בדבר כשלי חומרה, חומרים מתכלים שאוזלים ובעיות אחרות במדפסת מנותבות כעת לאנשים שונים.
  - התקנה וניהול מרחוק באמצעות דפדפן אינטרנט סטנדרטי.
- גילוי אוטומטי מתקדם מאתר התקנים היקפיים ברשת, מבלי להכניס כל מדפסת למסד נתונים באופן ידני.
  - שילוב פשוט עם חבילות ניהול ארגוני.
  - איתור מהיר של פריטי ציוד היקפי לפי פרמטרים, כגון כתובת IP, יכולת צבע ושם הדגם.
  - ארגון פשוט של פריטי ציוד היקפי בקבוצות הגיוניות, באמצעות מפות משרד וירטואליות לצורך ניווט קל.
    - ניהול והגדרת תצורה של מספר מדפסות בו-זמנית.

http://www.hp.com/go/webjetadmin בקר בכתובת, HP Web Jetadmin לקבלת מידע עדכני אודות

### UNIX

התוכנית HP Jetdirect Printer Installer למערכות HP למערכות TUNIX היא תוכנית פשוטה להתקנת מדפסות ברשתות http://www.hp.com/ ו-Solaris. ניתן להורידה ממרכז שירות הלקוחות המקוון של HP, בכתובת support/net\_printing.

### תוכניות שירות

המדפסת מסדרת HP Color LaserJet 5550 מצוידת במספר תוכניות שירות המקלים על ניהול וניטור המדפסת ברשת.

### שרת האינטרנט המובנה

מדפסת זו מצוידת בשרת אינטרנט מובנה, המאפשר גישה למידע אודות המדפסת ואודות פעולות רשת. שרת אינטרנט מהווה סביבה להפעלת תוכניות אינטרנט, ממש כשם שמערכת הפעלה, כמו Windows לדוגמה, מהווה סביבה להפעלה של תוכניות במחשב. את הפלט של תוכניות אלה ניתן להציג באמצעות דפדפן אינטרנט, כגון Microsoft Internet Explorer או אינטרנט, כגון

כאשר שרת אינטרנט הוא "מובנה", פירוש הדבר שהשרת שוכן בהתקן חומרה (כגון מדפסת) או בקושחה ולא כתוכנה הנטענת בשרת רשת.

יתרונו של שרת אינטרנט מובנה טמון בעובדה ששרת כזה מספק ממשק למדפסת הנגיש לכל משתמש בעל מחשב המחובר לרשת או בעל דפדפן אינטרנט סטנדרטי. אין צורך להתקין או להגדיר תוכנה מיוחדת. לקבלת מחשב המחובר לרשת או בעל דפדפן אינטרנט המובנה של HP, עיין ב-*Embedded Web Server User Guide* (מדריך למשתמש בשרת האינטרנט המובנה של HP). מדריך זה כלול בתקליטור המצורף למדפסת.

#### מאפיינים

שרת האינטרנט המובנה של HP מאפשר להציג את מצב המדפסת ואת מצב כרטיס הרשת ולנהל פונקציות הדפסה מהמחשב. באמצעות שרת האינטרנט המובנה של HP תוכל לבצע את הפעולות הבאות:

- הצגת מידע על מצב המדפסת
- קביעת משך החיים הנותר של כל החומרים המתכלים והזמנת חדשים
  - הצגה ושינוי של תצורות המגשים
  - הצגה ושינוי של תצורת התפריטים של לוח הבקרה
    - הצגה והדפסה של דפים פנימיים
- קבלת הודעות אודות אירועים הקשורים למדפסת ולחומרים המתכלים
  - הוספה או התאמה אישית של קישורים לאתרי אינטרנט אחרים

- בחירת השפה לתצוגת הדפים של שרת האינטרנט המובנה
  - הצגה ושינוי של תצורת הרשת

לקבלת הסבר מלא אודות המאפיינים והפונקציות של שרת האינטרנט המובנה, ראה <u>שימוש בשרת האינטרנט</u> המובנה. המובנה.

## **HP** toolbox

HP toolbox הוא יישום תוכנה ל-Windows בלבד, שיכול לשמש לביצוע המשימות הבאות:

- בדיקת מצב המדפסת
- עיון במידע לגבי פתרון בעיות
  - עיון בתיעוד מקוון
- הדפסת דפים פנימיים של המדפסת
- קבלת הודעות צצות אודות מצב המדפסת
  - גישה לבשרת האינטרנט המובנה

באפשרותך להציג את HP Toolbox כאשר המדפסת מחוברת ישירות למחשב, או כאשר היא מחוברת לרשת. השימוש ב-HP Toolbox מחייב התקנה מלאה של התוכנה.

#### תוכניות שירות ורכיבים אחרים

מספר יישומים עומדים לרשות משתמשי מערכות Windows ו-Mac OS וכן לרשות מנהלי רשתות. להלן פירוט של יישומים אלה.

PostScript Printer כלי ביהול מערכת מבוסס דפדפן.  — Description (PPDs)  לשימוש עם מנהלי ההתקן לשימוש עם מנהלי ההתקן HP Web התוכנה Apple PostScript Mac OS -  ל- HP LaserJet Utility שמצורפים באינטרנט) — תוכנית שירות HP Jetdirect Printer שירות HP Jetdirect Printer שירות באינטרנט) — מינה Installer for UNIX  לניהול מדפסת עבור משתמשי  http://www.hp.com / Support /net printing	<ul> <li>מתקין תוכנה — הופך את התקנת מערכת ההדפסה לאוטומטית</li> <li>רישום מקוון באינטרנט</li> <li>HP toolbox (HP)</li> </ul>

עוכנת המדפסת HEWW

## מפרטים של חומרי הדפסה

לקבלת תוצאות אופטימליות, השתמש בנייר צילום 75 גר'/מ"ר עד 90 גר'/מ"ר סטנדרטי. ודא כי הנייר מאיכות טובה וללא חתכים, סדקים, קרעים, כתמים, חלקיקים משוחררים, אבק, קמטים, קיפולים או קצוות מעוגלים.

- .http://www.hp.com/go/ljsupplies כדי להזמין חומרים מתכלים בארה"ב, בקר באתר
- http://www.hp.com/ghp/ כדי להזמין חומרים מתכלים במקומות אחרים בעולם, בקר באתר buyonline.html
  - .http://www.hp.com/go/accessories כדי להזמין אביזרים, בקר באתר
  - לקבלת מידע נוסף אודות המשקלים והגדלים של חומרי הדפסה נתמכים, בקר בכתובת .http://www.hp.com/support/ljpaperguide

## משקלים וגדלים נתמכים של נייר

ניתן לטעון גודלי Letter כשהצד הארוך או הצד הקצר פונים כלפי המדפסת. כיוון ההדפסה המועדף הוא כאשר הצד הארוך פונה כלפי המדפסת. הזנה מהצד הארוך מספקת פלט רב יותר ושימוש נמוך יותר במוצרים כאשר הצד הארוך פונה כלפי המדפסת. הזנה מהצד הקצר נקראת כיוון הדפסה מסובב והיא מזוהה במגשים כ-LTR-R ו-A4-R. הזנה מהצד הקצר יכולה להיות שימושית בעת הדפסה על-גבי חומרי הדפסה עם מאפיינים מיוחדים, כגון חירור או חלונות.

#### גדלים וסוגים של נייר למגש 1

קיבולת	משקל ועובי	ממדים	1 מגש
		76 X 127 מ"מ	גודל מזערי (אלא אם כן מצוין אחרת)
		מ"מ 306 X 470	גודל מרבי (אלא אם כן מצוין אחרת) <sup>1</sup>
			גדלים סטנדרטיים שאינם Letter- ,Letter: ,A4, Rotated
100 גיליונות (75 ג'/מ"ר)	75 עד 89 ג'/מ"ר		נייר רגיל
100 גיליונות	60 עד 74 ג'/מ"ר		נייר קל
גובה ערמה מרבי: 10 מ"מ	עד 104 ג'/מ"ר 90		נייר בינוני
גובה ערמה מרבי: 10 מ"מ	105 עד 119 ג'/מ"ר		נייר כבד

גדלים וסוגים של נייר למגש 1 המשך

			AIT I I TO LI AIOI LI TIA
קיבולת	משקל ועובי	ממדים	1 מגש
גובה ערמה מרבי: 10 מ"מ	120 עד 164 ג'/מ"ר		נייר כבד מאוד
גובה ערמה מרבי: 10 מ"מ	163 עד 200 ג'/מ"ר		כרטיסים
גובה ערמה מרבי: 10 מ"מ	75 עד 105 ג'/מ"ר		נייר מבריק
גובה ערמה מרבי: 10 מ"מ	106 עד 120 ג'/מ"ר		מבריק כבד
גובה ערמה מרבי: 10 מ"מ	120 עד 120 ג'/מ"ר		תמונות מבריקות
גובה ערמה מרבי: 10 מ"מ	בעובי 0.12 עד 0.13 מ"מ		שקף
גובה ערמה מרבי: 10 מ"מ	בעובי 0.10 עד 0.13 מ"מ		(Tough paper) נייר עמיד
20 מעטפות	75 עד 105 ג'/מ"ר		מעטפות
גובה ערמה מרבי: 10 מ"מ			מדבקות

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> ניתן להזין נייר ברוחב של עד 312 מ"מ בנתיב הנייר, אך רוב מנהלי ההתקן תומכים ברוחב מרבי של 306 מ"מ בלבד.

הערה

הטבלה הבאה מפרטת את גודלי הנייר הסטנדרטיים שהמדפסת יכולה לזהות באופן אוטומטי, בעת טעינתם במגש 2 ובמגשים האופציונליים 3, 4 ו-5. לקבלת מידע נוסף אודות טעינת נייר בגודל סטנדרטי שאינו ניתן לזיהוי, ראה הגדרת תצורה של מגשי קלט.

גדלים וסוגים של נייר למגש 2 ולמגשים האופציונליים 3, 4 ו-5

קיבולת	משקל ועובי	ממדים	מגש 2 ומגשים אופציונליים 3, 4 ו-5
			גדלים סטנדרטיים הניתנים Letter אוטומטי: A4- ,A4 ,Letter-Rotated ,11 x 17 ,A3 ,Rotated ,B5 ,(JIS) B4 ,Legal Executive ,A5 ,(JIS)
			גדלים סטנדרטיים שאינם מזוהים: 8K, 16K, Executive (JIS), 8.5 x 13
		76 X 127 מ"מ	גודל מזערי (אלא אם כן מצוין אחרת)
		מ"מ 297 X 431	גודל מרבי (אלא אם כן מצוין אחרת)
500 גיליונות (75 ג'/מ"ר)	75 עד 89 ג'/מ"ר		נייר רגיל
500 גיליונות	60 עד 74 ג'/מ"ר		נייר קל
גובה ערמה מרבי: 50 מ"מ	90 עד 104 ג'/מ"ר		נייר בינוני
גובה ערמה מרבי: 50 מ"מ	105 עד 119 ג'/מ"ר		נייר כבד
גובה ערמה מרבי: 50 מ"מ	120 עד 163 ג'/מ"ר		נייר כבד מאוד <sup>1</sup>
200 גיליונות	75 עד 105 ג'/מ"ר		נייר מבריק

27

מפרטים של חומרי הדפסה HEWW

## גדלים וסוגים של נייר למגש 2 ולמגשים האופציונליים 3, 4 ו-5 המשך

קיבולת	משקל ועובי	ממדים	מגש 2 ומגשים אופציונליים 3, 4 ו-5
גובה ערמה מרבי: 10 מ"מ	120 עד 120 ג'/מ"ר		תמונות מבריקות
גובה ערמה מרבי: 50 מ"מ			מדבקות
100 גיליונות	בעובי 0.12 עד 0.13 מ"מ		שקף
100 גיליונות	בעובי 0.10 עד 0.13 מ"מ		(Tough paper) נייר עמיד

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> השימוש בנייר כבד מאוד במגשים 2, 3, 4 ו-5 מותר, אך רמת הביצועים לא מובטחת עקב המגוון הרחב של ניירות אלה.

### הדפסה דו-צדדית אוטומטית<sup>1</sup>

קיבולת	משקל ועובי	ממדים	הדפסה דו-צדדית אוטומטית
	60 עד 120 ג'/מ"ר 60		נייר בגודל סטנדרטי, Letter-Rotated ,Letter, Legal ,A4-Rotated ,A4, ,A3 ,Executive B5 ,(JIS) B4 ,11 x 17 (JIS)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> המדפסת מדפיסה אוטומטית על נייר השוקל עד 163 גרם/מ"ר. יחד עם זאת, הדפסה דו-צדדית אוטומטית על נייר שמשקלו גדול מהערך המרבי הנזכר בטבלה זו עלולה להפיק תוצאות בלתי-צפויות.

**הדפסה אוטומטית על-גבי שני הצדדים (דופלקס).** כל אחד מגדלי הנייר המפורטים להדפסה ממגש 1 יכולים לשמש בהדפסה דו-צדדית ידנית. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>הדפסה על-גבי שני הצדדים (דופלקס)</u>.

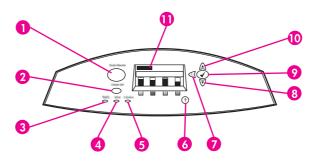
פרק זה מכיל מידע אודות לוח הבקרה של המדפסת. לוח הבקרה מאפשר למשתמש לשלוט בפונקציות המדפסת ומציג מידע אודות המדפסת ואודות עבודות הדפסה. הפרק דן בנושאים הבאים:

- סקירה כללית של לוח הבקרה
  - לחצני לוח הבקרה
- הצגת המשמעות של נוריות חיווי בלוח הבקרה
  - תפריטי לוח הבקרה •
  - <u>היררכיה של תפריטים</u>
- (עבור מדפסות עם כונן קשיח) (אחזור עבודה) (Retrieve job התפריט
  - (מידע) information <u>התפריט</u>
  - (טיפול בנייר) paper handling התפריט
  - (הגדר תצורת התקן) configure device התפריט
    - (אבחון) diagnostics התפריט
  - שינוי הגדרות התצורה של לוח הבקרה של המדפסת
  - <u>השימוש בלוח הבקרה של המדפסת בסביבות שיתופיות</u>

29 HEWW

# סקירה כללית של לוח הבקרה

לוח הבקרה מאפשר בקרה על פעולות המדפסת ומציג מידע אודות המדפסת ואודות עבודות הדפסה. התצוגה של לוח הבקרה מספקת מידע גרפי אודות מצב המדפסת והחומרים המתכלים. מידע זה עוזר לזהות בעיות ולפתור אותן.



### לחצנים ונוריות בלוח הבקרה

- 1 לחצן <del>תפריט</del>
  - לחצן עצור 2
  - 3 נורית מוכן
- 4 נורית נתונים
- 5 נורית שים לב
- (**?**) לחצן עזרה 6
- לחצן הקודם/יציאה (🗲)
  - 8 לחצן חץ למטה (▼)
  - 9 לחצן בחר (✔) 10 לחצן חץ למעלה (▲)
    - 11 ענ

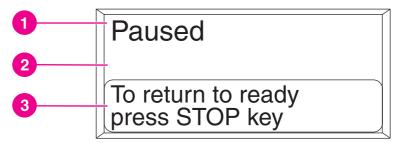
המדפסת מעבירה מידע באמצעות הצג והנוריות בחלק השמאלי התחתון של לוח הבקרה. הנוריות 'מוכן', 'נתונים' ו'שים לב' מספקות מידע מהיר אודות מצב המדפסת והתראות לגבי בעיות הדפסה. בצג מופיעים נתוני מצב שלמים יותר וכן תפריטים, עזרה, הנפשות והודעות שגיאה.

### צג

צג המדפסת מספק מידע מלא, הניתן בעיתוי מתאים, לגבי המדפסת ועבודות ההדפסה. איורים גרפיים מתארים רמות של חומרים מתכלים, את מיקומו של נייר שנתקע ואת המצב של עבודות הדפסה. התפריטים, מאפשרים גישה לפעולות המדפסת ולמידע מפורט.

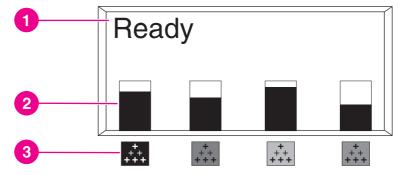
אור א HEWW פרק 2 לוח הבקרה **30** 

מסך הרמה העליונה בצג כולל שלושה אזורים: הודעה, הנחייה ומד חומרים מתכלים.



#### צג המדפסת

- אזור הודעות 1
- 2 אזור הודעות
- 3 אזור הנחיות



#### צג המדפסת

- 1 אזור הודעות
- 2 מד חומרים מתכלים
- צבעי מחסניות ההדפסה מצוינים משמאל לימין: שחור, מגנטה, צהוב וציאן

באזורי ההודעות וההנחיות של הצג, מוצגות התראות אודות מצב המדפסת והנחיות לפעולות שיש לבצע.

במד החומרים המתכלים מוצגות רמות הצריכה של מחסניות ההדפסה (שחור, מגנטה, צהוב, ציאן). סימן שאלה (?) מופיע במקום רמת הצריכה כאשר הרמה לא ידועה. הדבר עשוי לקרות בנסיבות הבאות:

- מחסניות חסרות
- מחסניות שלא הותקנו כהלכה
  - מחסניות עם שגיאה
- HP מחסניות מסוימות שאינן של

מד החומרים המתכלים מופיע כאשר במדפסת מוצג המצב Ready (מוכן) ללא אזהרות. מד זה יופיע גם כאשר במדפסת מוצגת הודעת שגיאה או אזהרה בנוגע למחסנית הדפסה או למספר חומרים מתכלים.

# גישה ללוח הבקרה ממחשב

בנוסף, באפשרותך לגשת אל לוח הבקרה של המדפסת מהמחשב, באמצעות דף ההגדרות של שרת האינטרנט המובנה.

המחשב מציג את המידע שמוצג בלוח הבקרה. מהמחשב, ניתן גם לבצע פעולות של לוח הבקרה, כגון בדיקה של מצב חומרים מתכלים, הגדת הודעות או שינוי תצורת מגשים. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>שימוש בשרת</u> האינטרנט המובנה.

31

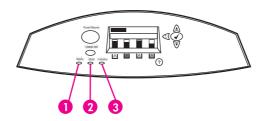
סקירה כללית של לוח הבקרה Opira HEWW

# לחצני לוח הבקרה

השתמש בלחצנים שבלוח הבקרה, כדי לבצע פעולות של המדפסת וכדי לנווט בין תפריטים והודעות בצג ולהגיב עליהם.

שם הלחצן	הפעולה
▶ בחירה	ביצוע בחירה וחידוש ההדפסה לאחר שגיאות שחזור.
The state of the s	ניווט בתפריטים ובטקסט והגדלה או הקטנה של ערכי פריטים מספריים בצג.
חץ הקודם/יציאה	ניווט לאחור בתפריטים מקוננים או יציאה מתפריטים או מהעזרה.
תפריט	גישה אל התפריטים ויציאה מהם.
עצור	השהיית העבודה הנוכחית ומתן אפשרויות לחידוש ההדפסה או לביטול העבודה הנוכחית.
עזרה ?	מספק גרפיקה מונפשת ומידע מפורט אודות הודעות או תפריטים במדפסת.

# הצגת המשמעות של נוריות חיווי בלוח הבקרה



## נוריות חיווי בלוח הבקרה

1 מוכן 2 נתונים 3 שים לב

מחוון	מואר	כבוי	מהבהב
<mark>מוכן</mark> (ירוק)	המדפסת במצב מקוון (מוכנה לקבל ולעבד נתונים).	המדפסת במצב לא מקוון או שהמדפסת כבויה.	המדפסת מנסה לעצור את ההדפסה ולעבור למצב לא מקוון.
נתונים (ירוק)	במדפסת מצויים נתונים שעובדו, אולם יש צורך בנתונים נוספים כדי להשלים את העבודה.	המדפסת אינה מעבדת או מקבלת נתונים.	המדפסת מעבדת ומקבלת נתונים.
שים לב (כתום)	אירעה שגיאה קריטית. נדרש טיפול במדפסת.	לא נדרש טיפול במדפסת.	אירעה שגיאה. נדרש טיפול במדפסת.

## תפריטי לוח הבקרה

את מרבית משימות ההדפסה השגרתיות ניתן לבצע מהמחשב באמצעות מנהל המדפסת או באמצעות תוכנה. דרך זו, אשר אוכפת את הגדרות לוח הבקרה במדפסת, היא הדרך הנוחה ביותר לשלוט במדפסת. עיין בקובצי העזרה הנלווים לתוכנה. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה למנהל התקן המדפסת, עיין בפרק תוכנת המדפסת.

באפשרותך לשלוט במדפסת גם על-ידי שינוי ההגדרות בלוח הבקרה שלה. השתמש בלוח הבקרה כדי לגשת לתכונות המדפסת בהן מנהל התקן המדפסת או היישום לא תומכים. השתמש בלוח הבקרה, כדי להגדיר את התצורה של גודל וסוג הנייר עבור המגשים.

## יסודות תחילת עבודה

- היכנס לתפריטים והפעל בחירה כלשהי, על-ידי לחיצה על לחצן הבחירה (✔).
- השתמש במקשי החיצים למעלה או למטה, כדי לנווט דרך התפריטים. בנוסף לניווט בתפריט, החיצים למעלה ולמטה (▲ ▼) יכולים להגדיל או להקטין בחירה של ערך מספרי. החזק את לחצני החיצים למעלה או למטה לחוצים, כדי לגלול מהר יותר.
  - לחצן החזרה במששר לנוע חזרה באפשרויות בחירה בתפריט ובנוסף לבחור ערכים מספריים, בעת הגדרת התצורה של המדפסת.
    - צא מכל התפריטים באמצעות לחיצה על תפריט.
    - אם לא הקשת על מקש במשך 30 שניות, המדפסת תחזור למצב Ready (מוכן).
- סימן מנעול לצד פריט תפריט מציין שנדרש מספר זיהוי אישי לצורך שימוש בבפריט זה. בדרך כלל, תוכל לקבל מספר זה ממנהל הרשת שלך.

## היררכיה של תפריטים

בטבלאות הבאות מוצגת היררכיית התפריטים של כל תפריט.

## כדי לגשת לתפריטים

- 1. לחץ על הלחצן תפריט פעם אחת, כדי לגשת ל-**MENUS** (תפריטים).
  - 2. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לנווט ברשימות.
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות הרצויה.
  - 4. לחץ על הלחצן ב כדי לחזור לרמה הקודמת.
- .5. לחץ על הלחצן תפריט פעם אחת כדי לצאת מ-**MENUS** (תפריטים).

MENUS	RETRIEVE JOB
	INFORMATION
i	PAPER HANDLING
	CONFIGURE DEVICE
,	DIAGNOSTICS
	SERVICE

# (עבור מדפסות עם כונן קשיח) (אחזור עבודה) (Retrieve job התפריט

לקבלת מידע נוסף, ראה <u>התפריט Retrieve job (אחזור עבודה) (עבור מדפסות עם כונן קשיח)</u>.

RETRIEVE JOB	מופיעה רשימה של עבודות מאוחסנות
	NO STORED JOBS

# (מידע) information התפריט

לקבלת מידע נוסף, ראה <u>התפריט information (מידע)</u>.

HEWW

35

PRINT MENU MAP	INFORMATION
PRINT CONFIGURATION	
PRINT SUPPLIES STATUS PAGE	
SUPPLIES STATUS	
PRINT USAGE PAGE	
PRINT DEMO	
PRINT RGB SAMPLES	
PRINT CMYK SAMPLES	
PRINT FILE DIRECTORY	
PRINT PCL FONT LIST	
PRINT PS FONT LIST	

# (טיפול בנייר) paper handling התפריט

לקבלת מידע נוסף, ראה <u>התפריט paper handling (טיפול בנייר)</u>.

TRAY 1 SIZE	PAPER HANDLING
TRAY 1 TYPE	
TRAY <n> SIZE</n>	
5, או 5, או 5 או 5 – 2, 5, או 5	
TRAY <n> TYPE</n>	
5 או 5, 4 או 5 או 5	

# (הגדר תצורת התקן) configure device

לקבלת מידע נוסף, ראה <u>התפריט configure device(הגדר תצורת התקן)</u> ו-<u>שינוי הגדרות התצורה של לוח</u> <u>הבקרה של המדפסת</u>.

COPIES	PRINTING	CONFIGURE DEVICE
DEFAULT PAPER SIZE		
DEFAULT CUSTOM PAPER SIZE		
DUPLEX		
DUPLEX BINDING		
OVERRIDE A4/LETTER		
MANUAL FEED		
COURIER FONT		
WIDE A4		
PRINT PS ERRORS		
PCL		

	PRINT QUALITY	ADJUST COLOR
		SET REGISTRATION
		PRINT MODES
		OPTIMIZE
		QUICK CALIBRATE NOW
		FULL CALIBRATE NOW
		COLOR RET
	SYSTEM SETUP	JOB STORAGE LIMIT
		(עבור מדפסות עם כונן קשיח).
		JOB HELD TIMEOUT
		(עבור מדפסות עם כונן קשיח).
		SHOW ADDRESS
		COLOR/BLACK MIX
		TRAY BEHAVIOR
		POWERSAVE TIME
		PERSONALITY
		CLEARABLE WARNINGS
		AUTO CONTINUE
		SUPPLIES LOW
		COLOR SUPPLY OUT
		JAM RECOVERY
		RAM DISK
		LANGUAGE
	I/O	I/O TIMEOUT
		PARALLEL INPUT
		EIO X
		(כאשר 1= <b>X</b> , 2 או 3).
	RESETS	RESTORE FACTORY SETTINGS
		POWERSAVE
		RESET SUPPLIES
1		1

# (אבחון) diagnostics התפריט

. (אבחון) diagnostics לקבלת מידע נוסף, ראה התפריט

37 היררכיה של תפריטים HEWW

PRINT EVENT LOG	DIAGNOSTICS
SHOW EVENT LOG	
PQ TROUBLESHOOTING	
DISABLE CARTRIDGE CHECK	
PAPER PATH SENSORS	
PAPER PATH TEST	
MANUAL SENSOR TEST	
COMPONENT TEST	
PRINT/STOP TEST	

# (עבור מדפסות עם כונן קשיח) Retrieve job התפריט

. אחזור עבודה) מאפשר לך להציג רשימה של כל העבודות המאוחסנות. retrieve job

פריט תפריט	תיאור
מוצגת רשימה עבודות מאוחסנות.	גלול דרך הרשימה, כדי למצוא עבודה מאוחסנת מסוימת.
	אם לא קיימות עבודות מאוחסנות, הודעה זו מופיעה במקום הרשימה.

# (מידע) information התפריט

השתמש בתפריט information (מידע), כדי לגשת למידע ספציפי אודות המדפסת וכדי להדפיס מידע זה.

פריט תפריט	תיאור
PRINT MENU MAP	הדפסת מפת התפריטים של לוח הבקרה. במפה זו מוצגים הפריסה וההגדרות הנוכחיות של פריטי התפריטים בלוח הבקרה. ראה <u>דפי מידע אודות המדפסת</u> .
PRINT CONFIGURATION	הדפסת דף התצורה של המדפסת.
PRINT SUPPLIES STATUS PAGE	הדפסת משך זמן עבודה המשוער הנותר של החומרים המתכלים והצגת נתונים סטטיסטיים אודות סך כל הדפים והעבודות שעובדו, את תאריך הייצור של מחסניות ההדפסה, המספר הסידורי, ספירות דפים ומידע בנושא תחזוקה.
SUPPLIES STATUS	תצוגה של מצב החומרים המתכלים ברשימה הניתנת לגלילה.
PRINT USAGE PAGE	הדפסת ספירה של כל גודלי חומרי ההדפסה שעברו במדפסת, פירוט סוגי הדפסות - הדפסה על צד אחד, בהדפסה דו-צדדית, בהדפסה שחור-לבן או בהדפסה בצבע ודיווח על ספירת הדפים.
PRINT DEMO	הדפסת עמוד לדוגמה.
PRINT RGB SAMPLES	הדפסת דוגמאות צבעים עבור ערכי RGB שונים. הדוגמאות משמשות כהנחיה להתאמת צבעים ב-HP Color LaserJet 5550.
PRINT CMYK SAMPLES	הדפסת דוגמאות צבעים עבור ערכי CMYK שונים. הדוגמאות משמשות כהנחיה להתאמת צבעים ב-HP Color LaserJet 5550.
PRINT FILE DIRECTORY	הדפסת השם והספרייה של קבצים, המאוחסנים במדפסת בכונן קשיח אופציונלי.
PRINT PCL FONT LIST	הדפסת גופני PCL הזמינים.
PRINT PS FONT LIST	הדפסת גופני PS (אמולציית PostScript) הזמינים.

# (טיפול בנייר) paper handling התפריט

באמצעות התפריט paper handling (טיפול בנייר) ניתן להגדיר את תצורת מגשי הקלט לפי גודל וסוג. הקפד להגדיר נכונה את המגשים, באמצעות תפריט זה, לפני שתבצע את ההדפסה הראשונה.

_		_

אם השתמשת במדפסות HP Color LaserJet קודמות, ייתכן שאתה רגיל להגדיר את מגש 1 למצב לראשון או למצב בהגדרה גודל = (מחסנית). כדי לחקות את ההגדרות עבור המצב הראשון, בחר בהגדרה גודל = (ראשון) או למצב מגש 1. כדי לחקות את ההגדרות של מצב (כל סוג) לגבי מגש 1. כדי לחקות את ההגדרות של מצב המחסנית, קבע את הגודל או הסוג של מגש 1 להגדרה שונה מ- ANY.

תיאור	ערך	פריט תפריט
מתן אפשרות להגדיר את הגודל של חומרי ההדפסה עבור מגש 1. ברירת המחדל היא <b>ANY SIZE</b> (גודל כלשהו). לעיון ברשימה מלאה של הגדלים הזמינים, ראה <u>משקלים</u> וגדלים נתמכים של נייר.	מוצגת רשימה של הגדלים הזמינים.	TRAY 1 SIZE
אפשרות להגדיר את סוג חומרי ההדפסה עבור מגש 1. ברירת המחדל היא <b>ANY TYPE</b> (כל סוג). לעיון ברשימה מלאה של הסוגים הזמינים, ראה <u>משקלים וגדלים</u> <u>נתמכים של נייר</u> .	מוצגת רשימה של הסוגים הזמינים.	TRAY 1 TYPE
אפשרות להגדיר את גודל חומרי ההדפסה עבור מגש 2, מגש 3, מגש 4 או מגש 5. הגדרת ברירת המחדל היא הגודל שנקבע על-ידי המכוונים במגש. כדי להשתמש בגודל מותאם אישית, העבר את המתג במגש ל-custom (מותאם אישית). לעיון ברשימה מלאה של הגדלים הזמינים,	מוצגת רשימה של הגדלים הזמינים.	<b>TRAY <n> SIZE</n></b> 5 או 3 ,2 = N
אפשרות להגדיר את סוג חומרי ההדפסה עבור מגש 2, מגש 3, מגש 4 ו-5. ברירת המחדל היא PLAIN (רגיל). לעיון ברשימה מלאה של הסוגים הזמינים, ראה <u>משקלים</u> ו <u>גדלים נתמכים של נייר</u> .	מוצגת רשימה של הסוגים הזמינים.	<b>TRAY <n> TYPE</n></b> 5 או 3, 2 = N

# (הגדר תצורת התקן) configure device

תפריט הגדרת התצורה של ההתקן מאפשר לשנות או לאפס את ברירות המחדל של הגדרות ההדפסה, להתאים את איכות ההדפסה, לשנות את תצורת המערכת ואפשרויות הקלט/פלט.

## התפריט printing (הדפסה)

הגדרות אלה משפיעות רק על עבודות הדפסה ללא מאפיינים מזוהים. במרבית עבודות ההדפסה מתבצע זיהוי של כל המאפיינים והגדרות עבודת ההדפסה אוכפות את הערכים שהוגדרו באמצעות תפריט זה. אפשר להשתמש בתפריט זה גם כדי להגדיר את ברירות המחדל לגודל הנייר ולסוגו.

פריט תפריט	ערכים	תיאור
COPIES	1 - 32000	אפשרות לקבוע את ערך ברירת המחדל עבור מספר העותקים.
DEFAULT PAPER SIZE	מוצגת רשימה של הגדלים הזמינים.	מאפשר לקבוע את ערך ברירת המחדל לגודל הנייר.
DEFAULT CUSTOM PAPER SIZE	UNIT OF MEASURE X DIMENSION Y DIMENSION	אפשרות לקבוע את גודל ברירת המחדל, עבור כל עבודה ללא מידות.
DUPLEX	OFF ON	אפשרות להפעיל או לבטל את פעולת ההדפסה הדו-צדדית, בדגמים בעלי יכולת להדפסה דו-צדדית.
DUPLEX BINDING	LONG EDGE SHORT EDGE	פריט זה מופיע רק אם המדפסת כוללת יחידה להדפסה דו-צדדית ואם האפשרות DUPLEX (הדפסה דו-צדדית) מוגדרת כ-ON (מופעל). פריט זה מאפשר לבחור את צד הנייר שישמש לכריכת עבודות הדפסה דו-צדדיות.
OVERRIDE A4/LETTER	NO YES	מאפשר לך להגדיר את המדפסת להדפסת עבודה בגודל A4 על נייר בגודל A4, עבודה בגודל A4, עבודה בגודל A4, כאשר לא טעון נייר בגודל A4, עבודות בגודל A3, עבודות בגודל A1 על נייר בגודל A1 x 17 כאשר לא טעון נייר בגודל בגודל A3 כאשר לא טעון נייר בגודל בגודל A3 כאשר לא טעון נייר בגודל
MANUAL FEED	ON OFF	מאפשר להזין נייר באופן ידני.
COURIER FONT	REGULAR DARK	אפשרות לבחור גרסה של גופן Courier.

פריט תפריט	ערכים	תיאור
WIDE A4	NO YES	אפשרות לשנות את אזור ההדפסה בנייר בגודל A4 כך שניתן יהיה להדפיס שמונים תווים, בריווח 10, בשורה אחת.
PRINT PS ERRORS	OFF ON	אפשרות לבחור להדפיס דפי שגיאות PS.
PRINT PDF ERRORS	OFF ON	אפשרות לבחור להדפיס דפי שגיאות PDF. הגדרת ברירת המחדל היא <b>OFF</b> (כבוי).
PCL	FORM LENGTH ORIENTATION FONT SOURCE FONT NUMBER FONT PITCH FONT POINT SIZE SYMBOL SET APPEND CR TO LF SUPPRESS BLANK PAGES	תפריט משנה, המאפשר לגשת לפריטי תפריט PCL.

# (איכות הדפסה) print quality התפריט

תפריט זה מאפשר להתאים את כל ההיבטים של איכות ההדפסה, לרבות כיול, יישור והגדרות גוני ביניים.

תיאור	ערכים	פריט תפריט
אפשרות לשנות את הגדרות גוני	HIGHLIGHTS	ADJUST COLOR
הביניים עבור כל צבע. הגדרת ברירת המחדל לגבי כל צבע היא <b>0</b> .	MIDTONES	
	SHADOWS	
	RESTORE FACTORY SETTINGS	
אפשרות ליישור תמונה בהדפסה	PRINT TEST PAGE	SET REGISTRATION
חד-צדדית ודו-צדדית. ברירת המחדל עבור SOURCE (מקור) היא	SOURCE	
מגש 2). ברירת המחדל עבור 2	* <n></n>	
eריטי המשנה TRAY <n> TYPE (כוונן מגש RAY 1 TYPE)</n>	TRAY 1	
TRAY 2 TYPE ,(כוונן מגש 1),	TRAY 2	
(כוונן מגש 2), TRAY 3 TYPE (כוונון מגש 3) ו-TRAY 4 TYPE	TRAY 3	
(כוונון מגש 4) היא 0.	TRAY 4	
אפשרות לשייך כל סוג חומר הדפסה למצב הדפסה מסוים.	מוצגת רשימה של המצבים הזמינים.	PRINT MODES

תיאור	ערכים	פריט תפריט
אנא השאר את הגדרות ברירת	BACKGROUND	OPTIMIZE
המחדל, אלא אם הונחית לשנות אותן על-ידי מרכז התמיכה.	TRANSFER	
	TRANSPARENCY	
	FUSER WARM UP	
	MEDIA TYPE	
	RESTORE OPTIMIZE	
ביצוע כיולי מדפסת חלקיים.		QUICK CALIBRATE NOW
לקבלת מידע נוסף, ראה <u>כיול המדפסת</u> .		
ביצוע כל כיולי המדפסת.		FULL CALIBRATE NOW
לקבלת מידע נוסף, ראה <u>כיול המדפסת</u> .		
COLOR בעזרת פריט התפריט	OFF	COLOR RET
ניתן להפעיל או לבטל את <b>RET</b> הגדרת REt (טכנולוגיית שיפור	ON	
רזולוציה) של המדפסת. הגדרת ברירת המחדל היא <b>ON</b> (כבוי).		

# (הגדרת המערכת) system setup התפריט

באמצעות התפריט system setup ניתן לבצע שינויים בהגדרות ברירת המחדל הכלליות של תצורת המדפסת, כגון PowerSave Time (פרק זמן לחיסכון בחשמל), אישיות המדפסת (שפה) ושחרור נייר שנתקע. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>שינוי הגדרות התצורה של לוח הבקרה של המדפסת</u>.

פריט תפריט	ערכים	תיאור
JOB STORAGE LIMIT	1-100	הגדר את המגבלה עבור המספר המרבי של עבודות המאוחסנות בכונן הקשיח במדפסת.
		לקבלת מידע נוסף, ראה $\frac{\mathrm{Job}}{\mathrm{osc}}$ לקבלת מידע נוסף, ראה storage limit
JOB HELD TIMEOUT	OFF	קובע את פרק הזמן שבו המערכת
₹	1 HOUR	שומרת קבצים באחסון עבודות לפני מחיקתן מהתור (במדפסות עם כונן
<b>s</b>	4 HOURS	קשיח.
<i>(</i>	1 DAY	לקבלת מידע נוסף, ראה Job held
(	1 WEEK	timeout(פרק זמן להחזקת עבודות).
SHOW ADDRESS	AUTO	פריט זה קובע אם כתובת ה-IP של
:	OFF	המדפסת מוצגת יחד עם ההודעה Ready (מוכן). אם מותקן יותר
		ת מכרטיס EIO אחד, תוצג כתובת
		ה-IP של הכרטיס שבחריץ הראשון. הגדרת ברירת המחדל היא <b>OFF</b> (הצג כתובת).

1		2,,,,,
יט תפריט	ערכים	תיאור
COLOR/BLACK M	AUTO	במצב AUTO (אוטומטי) מתבצע שיחזור הגדרות ברירת המחדל של
	MOSTLY COLOR PAGES	היצרן.
	MOSTLY BLACK PAGES	יציג MOSTLY COLOR PAGES
		NEVER SWITCH התנהגות המשפרת ביצועים.
		יציג MOSTLY BLACK PAGES
		LOOK AHEAD את ההתנהגות
		כדי לשפר את העלות לעמוד FIRST עד כמה שאפשר תוך מזעור
		ההשפעה על הביצועים.
TRAY BEHAVIO	USE REQUESTED TRAY	תפריט משנה, המאפשר לגשת
	MANUAL FEED PROMPT	לאפשרויות התנהגות המגש. (הגדרה זו מאפשרת להגדיר את המגשים כך
	PS DEFER MEDIA	שיתנהגו כמו מגשים במדפסות HP
		קודמות).
		לקבלת מידע נוסף, ראה <u>אפשרויות</u> <u>התנהגות המגשים: Use requested</u>
		<u>(השתמש במגש המבוקש)</u>
		ו-manually feed).
		המצב <b>PS DEFER MEDIA</b> משפיע על אופן הטיפול בנייר בעת הדפסה
		ממנהל ההדפסה Adobe PS. במצב
		מופעל) נעשה שימוש <b>ENABLED</b> בטיפול בנייר של HP. במצב
		מבוטל) נעשה שימוש DISABLED
		בטיפול בנייר של Adobe PS. הגדרת ברירת המחדל היא
		(מופעל). <b>ENABLED</b>
POWERSAVE TIM	1 MINUTE	מפחית את צריכת החשמל, כאשר
	15 MINUTES	המדפסת אינה פעילה לאורך זמן. ראה <u>שינוי הגדרות התצורה של לוח</u>
	30 MINUTES	<u>הבקרה של המדפסת</u> .
	60 MINUTES	
	90 MINUTES	
	2 HOURS	
	4 HOURS	
PERSONALIT	AUTO	מגדיר את אישיות ברירת המחדל
	PCL	להחלפה אוטומטית, PCL או אמולציית PostScript.
	PDF	יים פונספוקנטיים וויים אפריים אינוסף. לקבלת מידע נוסף, ראה
	MIME	.(אישיות) Personality
	PS	
CLEARABLE WARNING	JOB	הגדרה האם מתבצע ניקוי של אזהרה
	ON	מלוח הבקרה או בעת שליחת עבודה אחרת.
		לקבלת מידע נוסף, ראה <u>Clearable</u> <u>warnings) אזהרות זמניות)</u> .

פריט תפריט	ערכים	תיאור
	OFF ON	קביעת אופן הפעולה של המדפסת כאשר המערכת מפיקה שגיאה מסוג Auto Continuable (מאפשרת המשך הדפסה אוטומטי).
		לקבלת מידע נוסף, ראה <u>Auto</u> continue <u>)</u> .
	STOP CONTINUE	קביעת אפשרויות לדיווח על התרוקנות קרובה של חומרים מתכלים.
		לקבלת מידע נוסף, ראה <u>Supplies</u> low/חומרים מתכלים עומדים להתרוקן).
	autoContinueBlack STOP	הגדרת אופן הפעולה של COLOR (סיום אספקת צבע) במדפסת. כאשר אזל הצבע והמדפסת מוגדרת למצב autoContinueBlack (המשיך אוטומטי בשחור) המדפסת תמשיך להדפיס תוך שימוש בטונר שחור בלבד.
	OFF ON AUTO	קביעה האם לאחר שנתקע נייר יתבצע נסיון להדפיס מחדש את הדפים הרלוונטיים. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>Jam</u> recovery)שחרור נייר שנתקע).
	AUTO OFF	אפשרות לציין את הגדרת התצורה של כונן ה-RAM. כאשר האפשרות מוגדרת למצב <b>AUTO</b> (אוטומטי), המדפסת קובעת את הגודל המתאים ביותר של כונן ה-RAM לפי כמות הזיכרון הזמינה. הגדרת ברירת המחדל היא <b>AUTO</b> (אוטומטי). הודעה זו מוצגת בדגמים שבהם מותקן כונן קשיח.
LANGUAGE	מופיעה רשימה של השפות הזמינות.	קובע את שפת ברירת המחדל של לוח הבקרה. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>Language</u> ( <u>שפה</u> ).

# (קלט/פלט) I/O התפריט

תפריט זה מאפשר להגדיר את אפשרויות הקלט/פלט של המדפסת.

ראה <u>הגדרת תצורה של רשת</u>.

תיאור	ערכים	פריט תפריט
אפשרות לבחור את פסק הזמן בשניות עבור קלט/פלט.		I/O TIMEOUT

תיאור	ערכים	פריט תפריט
תפריט משנה, המאפשר לגשת לאפשרויות קלט מקבילי. השתמש באפשרויות אלה, כדי לבחור את מהירות התקשורת בין היציאה או להשבית את התקשורת המקבילית הדו-כיוונית. ברירת המחדל לגבי HIGH SPEED (פונקציות מתקדמות) היא YES (מופעל). ברירת המחדל לגבי (פונקציות מתקדמות) היא ADVANCED FUNCTIONS (פונקציות מתקדמות)	HIGH SPEED ADVANCED FUNCTIONS	PARALLEL INPUT
אפשרות להגדיר את תצורת התקני ה-EIO המותקנים בחריץ 1, 2 או 3.	הערכים האפשריים הם: TCP/IP IPX/SPX APPLETALK DLC/LLC LINK SPEED	EIO X (כאשר X =1, 2 או 3).

# (איפוסים) resets התפריט

בעזרת התפריט resets (איפוסים) ניתן לשחזר את הגדרות היצרן, להפעיל או לבטל את מצב rosets בעזרת התפריט חיסכון בחשמל) ולעדכן את המדפסת לאחר התקנת חומרים מתכלים חדשים.

פריט תפריט	ערכים	תיאור
RESTORE FACTORY SETTINGS		אפשרות לנקות את מאגר הדפים, למחוק את כל נתוני האישיות הזמניים, לאפס את סביבת ההדפסה ולשחזר את כל הגדרות ברירת המחדל של היצרן. יחד עם זאת, תפריט זה אינו משחזר את ערכי ברירת המחדל של הגדרות רשת HP Jetdirect
	OFF ON	אפשרות להפעיל ולבטל את מצב PowerSave (חיסכון בחשמל). ברירת המחדל היא <b>ON</b> (מופעל)
	NEW TRANSFER KIT NEW FUSER KIT	אפשרות ליידע את המדפסת על כך שהותקנו ערכת העברה חדשה או ערכת Fuser חדשה.

# (אבחון) diagnostics התפריט

בעזרת התפריט diagnostics (אבחון) ניתן לערוך בדיקות שיכולות לסייע לזהות ולפתור בעיות במדפסת.

פריט תפריט	תיאור
PRINT EVENT LOG	פריט זה ידפיס יומן אירועים המציג את 50 הרישומים האחרונים ביומן האירועים של המדפסת, החל באירוע האחרון.
SHOW EVENT LOG	פריט זה מציג את 50 האירועים האחרונים בצג לוח הבקרה, החל באירוע האחרון.
PQ TROUBLESHOOTING	פריט זה ידפיס סדרה של דפי הערכת איכות ההדפסה. דפים אלה מסייעים בפתרון בעיות איכות כלשהן.
DISABLE CARTRIDGE CHECK	בעזרת פריט זה ניתן להוציא מחסנית הדפסה כדי לסייע לקבוע איזו מחסנית היא מקור הבעיה.
PAPER PATH TEST	פריט זה שימושי לצורך בדיקת מאפייני הטיפול בנייר של המדפסת, כגון תצורת המגשים.
PAPER PATH SENSORS	פריט זה מבצע בדיקה בכל אחד מחיישני המדפסת כדי לקבוע אם הם פועלים כהלכה ומציג את המצב של כל חיישן.
MANUAL SENSOR TEST	פריט זה מבצע בדיקה כדי לקבוע אם חיישני נתיב הנייר פועלים כהלכה.
COMPONENT TEST	פריט זה יפעיל חלקים מסוימים של המדפסת בנפרד, כדי לזהות בעיות של רעש, נזילה ובעיות חומרה אחרות.
PRINT/STOP TEST	פריט זה מזהה ליקויי איכות הדפסה ביתר דיוק, על-ידי הפסקת פעולת המדפסת באמצע מחזור ההדפסה. הפסקת פעולת המדפסת באמצע מחזור הדפסה מאפשרת לך לראות היכן התמונה מתחילה להשתבש. הפסקת פעולת המדפסת באמצע ההדפסה תגרום לנייר להיתקע. ייתכן שיהיה עליך לשחרר באופן ידני את הנייר שנתקע. בדיקה זו צריכה להתבצע על-ידי נציג שירות.

## שינוי הגדרות התצורה של לוח הבקרה של המדפסת

באמצעות לוח הבקרה של המדפסת, באפשרותך לבצע שינויים בהגדרות ברירת המחדל כלליות של תצורת המדפסת כגון גודל וסוג מגש, זמן מצב חיסכון באנרגיה, שפת מדפסת והתאוששות מהיתקעויות נייר.

בנוסף, ניתן לגשת מהמחשב אל לוח הבקרה של המדפסת באמצעות דף ההגדרות של שרת האינטרנט המובנה. המחשב מציג את המידע שמוצג בלוח הבקרה. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>שימוש בשרת האינטרנט</u> המובנה.

זהירות

את הגדרות התצורה יש לשנות רק לעתים רחוקות. מומלץ, כי שינוי הגדרות התצורה יתבצע אך ורק על-ידי מנהל המערכת.

## (מגבלת אחסון עבודות) Job storage limit

הגדרת המגבלה עבור המספר המרבי של עבודות המאוחסנות בכונן הקשיח במדפסת. המספר המרבי המותר הוא 100 וערך ברירת המחדל הוא 32.

הערה

אפשרות זו זמינה רק אם מותקן כונן קשיח.

## כדי להגדיר את מגבלת אחסון העבודות

- . לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-MENUS (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - א. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
- 6. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות JOB STORAGE LIMIT (מגבלת אחסון עבודות).
  - .7 לחץ על ▲ או על ▼ כדי לשנות את הערך.
    - .8 לחץ על ע כדי לקבוע את הערך.
      - 9. לחץ על תפריט.

# (פרק זמן להחזקת עבודות) Job held timeout

אפשרות זו מגדירה את פרק הזמן שבו המערכת שומרת על קבצים באחסון העבודות לפני מחיקתן מהתור. 4 ברירת המחדל עבור אפשרות זו היא OFF (כבוי). ההגדרות הזמינות האחרות הן HOUR (שעה אחת), 4 HOUR (ארבע שעות), DAY (יום אחד) ו-WEEK (שבוע אחד).

הערה

אפשרות זו זמינה רק אם מותקן כונן קשיח.

### כדי להגדיר את פרק הזמן להחזקת עבודות

- .. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-MENUS (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).

- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות JOB HELD TIMEOUT (פרק זמן להחזקת עבודות).
  - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות JOB HELD TIMEOUT (פרק זמן להחזקת עבודות).
    - 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור בפרק הזמן הרצוי.
      - .9 לחץ על ע כדי לקבוע את פרק הזמן.
        - 10. לחץ על <del>תפריט</del>.

## (הצג כתובת) Show address

פריט זה קובע אם כתובת ה-IP של המדפסת מוצגת יחד עם ההודעה Ready (מוכן). אם מותקן יותר מכרטיס זה קובע אם כתובת ה-IP של הכרטיס המותקן בחריץ הראשון.

### כדי להציג את כתובת ה-IP

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SHOW ADDRESS (הצג כתובת).
        - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SHOW ADDRESS (הצג כתובת).
          - 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור את האפשרות הרצויה.
            - 9. לחץ על ע כדי לבחור את האפשרות.
              - .10 לחץ על <mark>תפריט</mark>.

# (מעורב צבע/שחור) Color/black mix

בעזרת פריט זה ניתן לקבוע את הגדרות המדפסת למיטוב ביצועי המדפסת והמחסניות עבור סביבת ההדפסה. אם המדפסת משמשת בעיקר עבור הדפסה בשחור (שני-שליש מהדפים מודפסים בשחור בלבד), שנה את הגדרות המדפסת ל-MOSTLY BLACK PAGES (בעיקר דפים בשחור). אם המדפסת משמשת בעיקר להדפסה בצבע, שנה את הגדרות המדפסת ל-MOSTLY COLOR PAGES (בעיקר דפים בצבע). אם המדפסת משמשת לעבודות הדפסה מעורבות של שחור בלבד וצבע, מומלץ להשתמש בברירת המחדל של המדפסת OTTO (אוטומטי). כדי לקבוע את אחוז הדפים בצבע, הדפס דף תצורה. כדי ללמוד כיצד להדפיס דף תצורה, ראה דפי מידע אודות המדפסת. דף התצורה מציג את מספר הדפים הכולל שהודפס ואת מספר הדפים בצבע. כדי לקבוע את אחוז הדפים שהודפסו בצבע, חלק את ספירת הדפים בצבע במספר הדפים הכולל.

#### כדי להגדיר הדפסה מעורבת בצבע/שחור

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- .. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
  - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות COLOR/BLACK MIX (מעורב צבע/שחור).

**150** פרק 2 לוח הבקרה **50** 

- 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות COLOR/BLACK MIX (מעורב צבע/שחור).
  - 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור את האפשרות הרצויה.
    - 9. לחץ על ע כדי לבחור את האפשרות.
      - 10. לחץ על <del>תפריט</del>.

# אפשרויות התנהגות המגשים: Use requested tray (השתמש במגש המבוקש) ו-manually feed (הזנה ידנית)

לבחירתך שלוש אפשרויות להגדרת אופן הפעולה של מגשים:

- בחירת USE REQUESTED TRAY (באופן בלעדי) מבטיחה שהמדפסת לא בחירת USE REQUESTED TRAY (ראשון)
   תבחר אוטומטית מגש אחר כשאתה מציין שיש להשתמש במגש ספציפי. בחירת FIRST (ראשון)
   מאפשרת למדפסת למשוך ממגש שני אם המגש שצוין ריק. EXCLUSIVELY היא הגדרת ברירת המחדל.
- ALWAYS אם תבחר MANUAL FEED (תמיד), המערכת תציג תמיד הודעה לפני משיכה מהמגש—הרב-שימושי. אם תבחר בערך UNLESS LOADED (אלא אם הוטען), המערכת תציג את ההנחיה רק אם המגש הרב-תכליתי ריק.
- HP PostScript הגדרה זו משפיעה על האופן שבו מנהלי התקנים שאינם PS DEFER MEDIA ייפעלו עם ההתקן. אין צורך לשנות הגדרה זו אם אתה משתמש במנהלי ההתקנים המסופקים על-ידי HP PostScript ישתמשו (מופעל) מנהלי התקנים שאינם HP ישתמשו שרכת המגשים של HP, בדומה למנהלי ההתקנים של HP. אם האפשרות מוגדרת בשיטת בחירת המגשים של PostScript ישתמשו בשיטת בחירת המגשים של PostScript בשיטה של HP.

## (שימוש במגש המבוקש) Use Requested tray הגדרת

- . לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- .. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
    - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות TRAY BEHAVIOR (התנהגות המגשים).
      - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות TRAY BEHAVIOR (התנהגות המגשים).
- 8. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות USE REQUESTED TRAY (השתמש במגש המבוקש).
- 9. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות EXCLUSIVELY (באופן בלעדי) או באפשרות 1RST (ראשון).
  - .10 לחץ על ע כדי לקבוע את ההתנהגות הרצויה.
    - 11. לחץ על <mark>תפריט</mark>.

#### כדי להגדיר הנחיה להזנה ידנית

- . לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (השתמש במגש המבוקש).
  - 3. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).

- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות TRAY BEHAVIOR (התנהגות המגשים).
  - 7. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות TRAY BEHAVIOR (התנהגות המגשים).
- 8. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות MANUAL FEED PROMPT (הודעת הזנה ידנית).
  - 9. לחץ על עוור באפשרות MANUAL FEED PROMPT (הודעת הזנה ידנית).
- אלא UNLESS LOADED (תמיד) או באפשרות ALWAYS (תמיד) או באפשרות ל ▼ כדי לבחור באפשרות אם הוטען).
  - 11. לחץ על ע כדי לקבוע את ההתנהגות הרצויה.
    - .12 לחץ על תפריט.

### כדי להגדיר את ברירת המחדל של המדפסת עבור PS Defer Media כדי להגדיר את ברירת

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - .. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
    - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות TRAY BEHAVIOR (התנהגות המגשים).
      - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות TRAY BEHAVIOR (התנהגות המגשים).
        - 8. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PS DEFER MEDIA.
        - 9. לחץ או בחר באפשרות **ENABLED** (מופעל) או DISABLED (כבוי).
          - 10. לחץ על ע כדי לקבוע את ההתנהגות הרצויה.
            - .11 לחץ על תפריט

## (פרק זמן לחיסכון בחשמל) PowerSave Time

המאפיין הניתן להתאמה PowerSave Time (פרק זמן לחיסכון בחשמל) מפחית את צריכת החשמל כאשר המדפסת אינה פעילה לאורך זמן. באפשרותך לקבוע את משך הזמן לפני שהמדפסת תעבור למצב חיסכון באנרגיה לפרק של MINUTE (דקה אחת), 15 MINUTES (רבע שעה), 30 MINUTES (חצי שעה), או לפרק של 60 MINUTES (שעהיים), או 4 HOURS (שעהיים), או 4 HOURS (חצי שעה). הגדרת ברירת המחדל היא 30 MINUTES (חצי שעה).

הערה

כאשר המדפסת במצב PowerSave (חיסכון בחשמל), תצוגת לוח הבקרה מעומעמת. מצב חיסכון באנרגיה אינו משפיע על זמן ההתחממות של המדפסת אלא אם המדפסת נותרה במצב של חיסכון באנרגיה למשך יותר מ-8 שעות.

## כדי להגדיר פרק זמן לחיסכון בחשמל

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - . לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
  - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות POWERSAVE TIME (זמן חיסכון בחשמל).
    - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות POWERSAVE TIME (זמו חיסכון בחשמל).

**152** פרק 2 לוח הבקרה **52** 

- 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור בפרק הזמן הרצוי.
  - 9. לחץ על ע כדי לקבוע את פרק הזמן.
    - 10. לחץ על <mark>תפריט</mark>.

## ביטול/הפעלה של מצב PowerSave (חיסכון בחשמל)

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - איפוסים). **RESETS** לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות RESETS (איפוסים).
    - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות POWERSAVE (חיסכון בחשמל).
      - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות POWERSAVE (חיסכון בחשמל).
  - 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באפשרות ON (מופעל) או באפשרות לבחור כבוי).
    - 9. לחץ על ע כדי לאשר את הבחירה.
      - 10. לחץ על תפריט.

## (אישיות) Personality

במדפסת זו אפשר לבצע החלפה אוטומטית של האישיות (שפת המדפסת).

- במצב AUTO (אוטומטי), המדפסת מזהה באופן אוטומטי את סוג עבודת ההדפסה ומגדירה את האישיות שלה בהתאם לאותה עבודה.
  - במצב PCL, המדפסת משתמשת בשפת בקרה למדפסת (PCL).
    - במצב **PDF** המדפסת מוגדרת להדפסת קובצי
- במצב **MIME** המדפסת מוגדרת עבור שימוש עם התקני כף-יד, כגון מכשירי טלפון סלולריים ומכשירי (personal digital assistant) PDA
  - .PostScript במצב **PS** המדפסת משתמשת באמולציית

## כדי להגדיר את האישיות

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
        - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PERSONALITY (אישיות).
          - .. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PERSONALITY (אישיות).
  - 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור באישיות הרצויה (AUTO [אוטומטי], PS או PS).
    - 9. לחץ על ע כדי לקבוע את האישיות.
      - 10. לחץ על <mark>תפריט</mark>.

## (אזהרות זמניות) Clearable warnings

באפשרותך לקבוע את זמן התצוגה של אזהרות זמניות בלוח הבקרה באמצעות אפשרות זו, על-ידי בחירה בין האפשרויות **ON** (מופעל) או **JOB** (עבודה). ערך ברירת המחדל הוא **JOB** (עבודה).

- .✓ מופעל) תציג אזהרות זמניות עד שתלחץ על הלחצן.
- במצב JOB (עבודה) אזהרות זמניות יוצגו עד לסיום העבודה שבמסגרתה הופקו.

### כדי להגדיר את האזהרות הזמניות

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ע כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CLEARABLE WARNINGS (אזהרות זמניות).
  - . לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CLEARABLE WARNINGS (אזהרות זמניות).
    - 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור בהגדרה הרצויה.
      - 9. לחץ על ע כדי לאשר את הבחירה.
        - 10. לחץ על תפריט.

## (המשך אוטומטי) Auto continue

באפשרותך לקבוע את אופן הפעולה של המדפסת כאשר המערכת מפיקה שגיאה שמאפשרת המשך הדפסה אוטומטי. הגדרת ברירת המחדל היא **ON** (מופעל).

- ההגדרה **ON** (מופעל) מציגה הודעת שגיאה למשך עשר שניות עד להמשך אוטומטי של ההדפסה. •
- במצב OFF (כבוי) ההדפסה מושהית בשעה שמוצגת הודעת שגיאה במדפסת ועד ללחיצה על 🗸

## כדי להגדיר המשך אוטומטי

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
    - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות AUTO CONTINUE (המשך אוטומטי).
      - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות AUTO CONTINUE (המשך אוטומטי).
        - 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור בהגדרה הרצויה.
          - .9. לחץ על ע כדי לאשר את הבחירה.
            - 10. לחץ על <del>תפריט</del>.

## (חומרים מתכלים עומדים להתרוקן) Supplies low

למדפסת שתי אפשרויות לדיווח על כך שפריט מתכלה כלשהו עומד להתרוקן. ההגדרה CONTINUE (המשך) היא ערך ברירת המחדל.

- במצב CONTINUE למדפסת יש אפשרות להמשיך להדפיס בעת הצגת אזהרה עד להחלפת החומר המתכלה.
- ההגדרה STOP (עצור) גורמת להשהיית פעולת המדפסת עד להחלפת הפריט המשומש או עד לחיצה על √, המאפשרת למדפסת להדפיס ולהמשיך להציג את ההודעה בו-זמנית.

## כדי להגדיר דיווח על התרוקנות קרובה של חומרים מתכלים

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SUPPLIES LOW (חומרים מתכלים עומדים להתרוקן).
  - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SUPPLIES LOW (חומרים מתכלים עומדים להתרוקן).
    - 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור בהגדרה הרצויה.
      - 9. לחץ על ע כדי לאשר את הבחירה.
        - 10. לחץ על תפריט.

## (אספקת הצבע התרוקנה) Color supply out

קיימים שני מצבים עבור פריט תפריט זה.

- במצב autoContinueBlack (המשך אוטומטי בשחור) למדפסת יש אפשרות להמשיך להדפיס באמצעות טונר שחור בלבד כאשר אספקת צבע התרוקנה. הודעת אזהרה מוצגת בלוח הבקרה כאשר המדפסת נמצאת במצב זה. הדפסה במצב זה מותרת עבור מספר ספציפי של דפים בלבד. לאחר מכן, תשהה המדפסת את ההדפסה עד להחלפת אספקת הצבע הריקה.
  - במצב STOP (עצור), ההדפסה במדפסת נעצרת עד להחלפת אספקת הצבע הריקה.

### כדי להגדיר את התגובה על הפסקת אספקת צבע

- . לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות COLOR SUPPLY OUT (אספקת הצבע התרוקנה).
  - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות COLOR SUPPLY OUT (אספקת הצבע התרוקנה).
    - 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור בהגדרה הרצויה.
      - 9. לחץ על ע כדי לאשר את הבחירה.
        - 10. לחץ על <mark>תפריט</mark>.

## (שחרור נייר שנתקע) Jam recovery

בעזרת אפשרות זו ניתן להגדיר את תגובת המדפסת לנייר שנתקע, לרבות האופן שבו תטפל המדפסת בעזרת אפשרות זו ניתן להגדיר את תגובת המדפסת לנייר ערך ברירת המחדל הוא AUTO (אוטומטי).

- המדפסת מפעילה את שחרור החסימות באופן אוטומטי כאשר קיים זיכרון מספיק. **AUTO**
- המדפסת מדפיסה מחדש כל עמוד שמעורב בנייר שנתקע. זיכרון נוסף מוקצה לאחסון העמודים האחרונים שהודפסו, דבר שעלול לגרום לפגיעה בביצועים הכוללים של המדפסת.
- OFF המדפסת אינה מדפיסה מחדש את העמודים שהיו מעורבים בנייר שנתקע. מאחר שלא מוקצה זיכרון לאחסון העמודים האחרונים שהודפסו, רמת הביצועים לא תיפגע.

## כדי להגדיר את התגובה לשחרור נייר שנתקע

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
  - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות JAM RECOVERY (שחרור חסימות נייר).
    - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות JAM RECOVERY (שחרור חסימות נייר).
      - 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור בהגדרה הרצויה.
        - 9. לחץ על ע כדי לאשר את הבחירה.
          - .10 לחץ על <del>תפריט</del>.

## (שפה) Language

אם לוח הבקרה מציג את LANGUAGE באנגלית, פעל על-פי הנוהל המפורט להלן. אחרת, כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש. כאשר מופיעה ההודעה XXXMB, לחץ והחזק את ✓. כאשר כל שלושת הנוריות של לוח הבקרה מוארות, שחרר את ✓ ופעל על-פי הנוהל המפורט להלן. כדי לקבוע את השפה.

#### כדי לבחור שפה

- 1. כאשר ההודעה Select A Language (בחר שפה) מופיעה באנגלית, לחץ על ✓ והמתן עד שלוח הבקרה יציג את LANGUAGE באנגלית.
  - 2. לחץ על ▼ עד שהשפה הרצוייה תוצג.
  - 3. לחץ על ע, כדי לשמור את ההגדרה הרצוייה.

# השימוש בלוח הבקרה של המדפסת בסביבות שיתופיות

מאחר שגם משתמשים אחרים עושים שימוש במדפסת, פעל לפי ההנחיות הבאות כדי להבטיח פעולה תקינה של המדפסת:

- פנה למנהל המערכת לפני ביצוע שינויים בהגדרות לוח הבקרה של המדפסת. שינוי הגדרות לוח הבקרה עשוי להשפיע על עבודות הדפסה אחרות.
- לפני שינוי גופן ברירת המחדל או טעינה של גופנים רכים, יש לתאם זאת עם משתמשים אחרים. תיאום פעולות אלו חוסך זיכרון ומונע הדפסות מיותרות.
- שים לב כי החלפת אישיות המדפסת, כדוגמת אמולציית PostScript או PCL, משפיעה על התדפיסים של משתמשים אחרים.

<b>ערה</b> נ	מערכת ההפעלה של הרשת יכולה להגן באופן אוטומטי על עבודות ההדפסה של כל משתמש מפני השפעות
y.	של עבודות הדפסה אחרות. לקבלת מידע נוסף, פנה למנהל המערכת.

פרק זה מתאר כיצד להגדיר פרמטרי רשת מסוימים במדפסת. הפרק דן בנושאים הבאים:

- הגדרת תצורה של רשת 🍨
  - תצורה מקבילית
    - עצורת USB •
- Jetlink הגדרת תצורת חיבור של
- תצורת קלט/פלט משופר (EIO)
  - <u>הדפסה אלחוטית</u>

59 HEWW

# הגדרת תצורה של רשת

ייתכן שתידרש להגדיר במדפסת פרמטרים מסוימים לגבי פעולה ברשת. ניתן להגדיר את תצורת פרמטרים אלה מתוך לוח הבקרה של המדפסת, משרת האינטרנט המובנה, או עבור רוב הרשתות, מתוך תוכנת HP Web Jetadmin (או מתוך HP LaserJet Utility).

הערה

לקבלת מידע נוסף אודות אופן השימוש בשרת האינטרנט המובנה, ראה <u>שימוש בשרת האינטרנט המובנה.</u> לקבלת מידע נוסף אודות אופן השימוש ב-HP Toolbox, ראה <u>שימוש ב-HP Toolbox</u>.

לקבלת רשימה מלאה של הרשתות הנתמכות והוראות על הגדרת תצורת פרמטרים של הרשת מתוך תוכנה, ראה *HP Jetdirect Print Server Administrator's Guide.* מדריך זה מצורף למדפסות שבהן מותקן שרת ההדפסה HP Jetdirect.

סעיף זה מכיל את ההוראות להגדרת פרמטרים לפעולה ברשת מתוך לוח הבקרה של המדפסת:

- TCP/IP הגדרת פרמטרים של
- השבתת פרוטוקולי רשת שאינם בשימוש
- Novell NetWare הגדרת פרמטרים של סוג מסגרת של

# הגדרת פרמטרים של סוג מסגרת של Novell NetWare

שרת ההדפסה HP Jetdirect בוחר באופן אוטומטי סוג מסגרת של NetWare. בחר סוג מסגרת באופן ידני רק כאשר שרת ההדפסה בוחר סוג מסגרת שגוי. כדי לזהות את סוג המסגרת שנבחר על-ידי שרת ההדפסה HP Jetdirect, הדפס דף תצורה מלוח הבקרה של המדפסת. ראה <u>דפי מידע אודות המדפסת</u>.

# כדי להגדיר את הפרמטרים של Novell NetWare מלוח הבקרה של המדפסת

- . לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות 1/0 (קלט/פלט).
      - .5 לחץ על ע כדי לבחור באפשרות 1/0 (קלט/פלט).
- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **EIO X** (קלט/פלט משופר X, כאשר X=1, 2 או 3).
  - .(3 או 3), כאשר X, כאשר או EIO X (קלט/פלט משופר X, כאשר X בדי לבחור באפשרות 7. ∨
    - . לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות IPX/SPX.
      - . לחץ על ע כדי לבחור באפשרות IPX/SPX.
    - 10. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות FRAME TYPE (סוג מסגרת).
      - .11 לחץ על ▼ כדי לסמן את סוג המסגרת הרצוי.
        - .12 לחץ על ע כדי לבחור את סוג המסגרת.
      - .13 לחץ על הלחצן תפריט כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

# הגדרת פרמטרים של TCP/IP

ניתן להיעזר בלוח הבקרה של המדפסת כדי להגדיר את הפרמטרים הבאים של TCP/IP:

- שימוש בקובץ ה-BOOTP עבור פרמטרים של תצורה (ברירת המחדל היא שימוש בקובץ ה-BOOTP)
  - כתובת IP (4 בתים)

HEWW פרק 3 תצורת קלט/פלט **60** 

- מסיכת רשת משנה (4 בתים)
- שער ברירת מחדל (4 בתים) •
- פסק זמן לחיבור TCP/IP במצב סרק (בשניות)

# כדי להגדיר באופן אוטומטי פרמטרים של TCP/IP מלוח הבקרה של המדפסת

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - .4 לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות 1/0 (קלט/פלט).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות 0/ו (קלט/פלט).
- .6 לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **EIO X** (קלט/פלט משופר X, כאשר  $(7.4 \times 1)^{-1}$  לחץ על  $(7.4 \times 1)^{-1}$ 
  - . (קלט/פלט משופר X, כאשר (קלט/פלט **EIO X** קלט/פלט באפשרות א על **ע** כדי לבחור באפשרות 7. לחץ על **ע** כדי לבחור באפשרות 2.
    - .TCP/IP לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות.8
      - 9. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות TCP/IP.
    - 10. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIG METHOD (שיטת הגדרה).
      - 11. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות AUTO IP אוטומטי).
        - .(IP אוטומטי) AUTO IP אוטומטי) לבחור באפשרות לע על על כדי לבחור באפשרות
          - .13 לחץ על הלחצן תפריט כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

# כדי להגדיר באופן ידני פרמטרים של TCP/IP מלוח הבקרה של המדפסת

השתמש בהגדרה ידנית כדי להגדיר כתובת IP, מסיכת רשת משנה, שער מקומי ושער ברירת מחדל.

#### הגדרת כתובת IP

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות 1/0 (קלט/פלט).
      - .5 לחץ על ע כדי לבחור באפשרות 7/ו (קלט/פלט).
  - על על על על או 1=X, כאשר X, קלט/פלט משופר (קלט/פלט משופר X, כאשר או 3). לחץ על על על כדי לבחור באפשרות 6.
    - .TCP/IP לחץ על על כדי לסמן את האפשרות. 7.
      - 8. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות TCP/IP.
    - 9. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות MANUAL SETTINGS (הגדרות ידניות).
      - 10. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות MANUAL SETTINGS הגדרות ידניות).
        - 11. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות MANUAL (ידני).
        - 12. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות IP ADDRESS (כתובת IP).
          - 13. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות IP ADDRESS (כתובת IP).

הראשונה מבין שלוש סדרות של מספרים מסומנת כעת. אם לא מסומן מספר, מוצג קו תחתון ריק מסומן.

61

הגדרת תצורה של רשת HEWW

הערה

- .14 לחץ על ▲ או על ▼ כדי להגדיל או להקטין את המספר להגדרת כתובת ה-IP.
  - .15 לחץ על ע כדי לעבור לסדרת המספרים הבאה.
  - 16. חזור על שלבים 15 ו-16 עד שתוזן כתובת ה-IP הנכונה.
  - 17. לחץ על הלחצן תפריט כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

#### הגדרת מסיכת רשת המשנה

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות 1/0 (קלט/פלט).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות 1/0 (קלט/פלט).
- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **X EIO X** (קלט/פלט משופר X, כאשר X=1, 2 או 3).
  - 2, כאשר X, כאשר (קלט/פלט משופר X, כאשר **EIO X** (קלט/פלט משופר X). לחץ על **ע** כדי לבחור באפשרות
    - 8. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות TCP/IP.
      - 9. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות TCP/IP.
    - 10. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות MANUAL (ידני).
    - 11. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות MANUAL SETTINGS (הגדרות ידניות).
    - 12. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SUBNET MASK (מסיכת רשת משנה).
      - 13. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SUBNET MASK (מסיכת רשת משנה).

הראשונה מבין שלוש סדרות של מספרים מסומנת כעת.

- 14. לחץ על ▲ או על ▼ כדי להגדיל או להקטין את המספר להגדרת מסיכת רשת המשנה.
  - 15. לחץ על ע כדי לעבור לסדרת המספרים הבאה.
  - 16. חזור על שלבים 14 ו-15 עד שתוזן מסיכת רשת המשנה הנכונה.
    - 17. לחץ על הלחצן תפריט כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

#### הגדרת שרת ה-syslog

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - . לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות 70/ו (קלט/פלט).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות 1/0 (קלט/פלט).
- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **X EIO X** (קלט/פלט משופר X, כאשר 1=X, 2 או 3).
  - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות **EIO X** (קלט/פלט משופר X, כאשר 1=X, 2 או 3).
    - 8. לחץ על ע כדי לסמן את האפשרות MANUAL (ידני).
    - 9. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות MANUAL SETTINGS (הגדרות ידניות).
      - 10. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות MANUAL SETTINGS (הגדרות ידניות).
      - 11. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSLOG SERVER (שרת Syslog).

HEWW פרק 3 תצורת קלט/פלט **62** 

הערה

12. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSLOG SERVER (שרת Syslog).

הראשונה מבין ארבע סדרות של מספרים היא הגדרת ברירת המחדל. כל סדרת מספרים מייצגת בית אחד של מידע וטווח המספרים שלה נע בין 0 ל-255.

- 13. לחץ על הלחצן ▲ או על הלחצן ▼ כדי להגדיל או להפחית את המספר לבית הראשון של שער ברירת המחדל.
- 14. לחץ על ע כדי לעבור לסדרת המספרים הבאה. (לחץ על ב כדי לעבור לסדרת המספרים הקודמת.)
  - 15. חזור על צעדים 13 ו-14 עד שתוזן מסיכת רשת המשנה הנכונה.
    - .syslog- לחץ על ע כדי לשמור את שרת ה-syslog.
    - 17. לחץ על הלחצן תפריט כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

### הגדרת השער המקומי ושער ברירת המחדל

- לחץ על <del>תפריט</del> כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן). .2
  - .3 לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות 1/0 (קלט/פלט).
      - לחץ על ע כדי לבחור באפשרות [70] (קלט/פלט).
- לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **X EIO (**קלט/פלט משופר X, כאשר X=1, 2 או 3).
  - לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות **EIO X** (קלט/פלט משופר X, כאשר 1=X, או 3). .7
    - לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות TCP/IP. .8
      - לחץ על ע כדי לבחור באפשרות TCP/IP.
    - 10. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות MANUAL SETTINGS (הגדרות ידניות).
      - 11. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות MANUAL SETTINGS (הגדרות ידניות).
- 12. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות LOCAL GATEWAY (שער מקומי) או (שער ברירת מחדל).
  - 13. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות LOCAL GATEWAY (שער מקומי) או 13 COCAL GATEWAY. (שער ברירת מחדל).

הראשונה מבין שלוש סדרות של מספרים היא הגדרת ברירת המחדל. אם לא מסומן מספר, מוצג קו תחתון ריק מסומן.

- 14. לחץ על ▲ או על ▼ כדי להגדיל או להקטין את המספק להגדרת LOCAL או 14 (שער מקומי או שער ברירת מחדל).
  - 15. לחץ על ע כדי לעבור לסדרת המספרים הבאה.
  - 16. חזור על שלבים 15 ו-16 עד שתוזן מסיכת רשת המשנה הנכונה.
    - 17. לחץ על הלחצן תפריט כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

# ביטול פרוטוקולי רשת (אופציונלי)

לפי הגדרות ברירת המחדל של היצרן, כל פרוטוקולי הרשת הנתמכים מופעלים. לביטול פרוטוקולים שאינם בשימוש היתרונות הבאים:

- הפחתת תנועת רשת שמקורה במדפסת.
- משתמשים בלתי מורשים מנועים מלשלוח עבודות הדפסה למדפסת.

63 הגדרת תצורה של רשת **HEWW** 

הערה

הערה

- בדף התצורה מופיעים רק נתונים חיוניים.
- לוח הבקרה של המדפסת מציג הודעות אזהרה ושגיאה ספציפיות לגבי הפרוטוקול.

.HP Color LaserJet 5550 printer של TCP/IP לא ניתן לנטרל את תצורת

הערה

#### IPX/SPX כדי לבטל את

הערה

אין לבטל פרוטוקול זה אם משתמשים במערכות ME ,Windows NT ,Windows 95/98 ו-2000 ו-שתמשו במדפסת.

- . לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות 1/0 (קלט/פלט).
      - .5 לחץ על ע כדי לבחור באפשרות 1/0 (קלט/פלט).
- .6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **EIO X** (קלט/פלט משופר X, כאשר 1=X, 2 או 3).
  - 7. לחץ על ✔ כדי לבחור באפשרות **EIO X** (קלט/פלט משופר X, כאשר X=1, 2 או 3).
    - . לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות IPX/SPX.
      - 9. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות IPX/SPX.
    - 10. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות ENABLE (זמין).
      - 11. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות ENABLE (זמין).
    - 12. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות ON (מופעל) או OFF (כבוי).
      - .(כבוי). OFF או ON (מופעל) או OFF (כבוי).
        - 14. לחץ על הלחצן תפריט כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

#### סדי לבטל את DLC/LLC

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות I/O (קלט/פלט).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות 7/ו (קלט/פלט).
- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **צ EIO X** (קלט/פלט משופר X, כאשר 1=X. 2 או 3).
  - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות **EIO X** (קלט/פלט משופר X, כאשר X–1, 2 או 3).
    - 8. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות DLC/LLC.
      - . לחץ על ע כדי לבחור באפשרות DLC/LLC.
    - 10. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות ENABLE (זמין).
      - .(זמין) ENABLE לחץ על ע כדי לבחור באפשרות
    - 12. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות ON (מופעל) או OFF (כבוי).
      - 13. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות ON (מופעל) או OFF (כבוי).
        - 14. לחץ על הלחצן תפריט כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

HEWW פרק 3 תצורת קלט/פלט **64** 

# הגדרת פסק זמן למצב סרק

- 1. הקש ע כדי להיכנס ל- MENUS.
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות 1/0 (קלט/פלט).
      - .5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות [ו/] (קלט/פלט).
- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **EIO X** (קלט/פלט משופר X, כאשר X=1, 2 או 3).
  - 2, כאשר X, כאשר (קלט/פלט משופר X, כאשר **EIO X** (קלט/פלט משופר X). לחץ על **ע** כדי לבחור באפשרות
    - 8. לחץ על ע כדי לסמן את האפשרות MANUAL (ידני).
    - 9. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות MANUAL SETTINGS (הגדרות ידניות).
      - 10. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות MANUAL SETTINGS (הגדרות ידניות).
    - 11. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות IDLE TIMEOUT (פסק זמן למצב סרק).
      - 12. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות IDLE TIMEOUT (פסק זמן למצב סרק).
- 13. הקש על החץ ▲ או ▼ כדי להגדיל או להקטין את מספר השניות עבור פסק זמן המתנה.
  - .14 על ע כדי לשמור את פסק הזמן למצב סרק.
  - 15. לחץ על הלחצן תפריט כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

#### הגדרת מהירות ההתחברות

כברירת מחדל, הגדרת מהירות ההתחברות היא AUTO (אוטומטי). כדי להגדיר מהירות ספציפית, פעל בהתאם להנחיות הבאות:

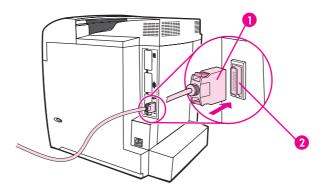
- 1. הקש ע כדי להיכנס ל- MENUS (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - . לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות 1/0 (קלט/פלט).
      - . לחץ על ע כדי לבחור באפשרות 1/0 (קלט/פלט). 5.
- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות **X EIO X** (קלט/פלט משופר X, כאשר 1=X, 2 או 3).
  - 2, כאשר X, כאשר (קלט/פלט משופר X, כאשר (קלט/פלט משופר X). לחץ על ∨ כדי לבחור באפשרות (קלט/פלט משופר X).
    - 8. לחץ על ע כדי לסמן את האפשרות MANUAL (ידני).
    - 9. הקש ▼ כדי לבחור את CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
      - 10. לחץ על ▼ כדי לסמן את מהירות ההתחברות הרצויה.
        - 11. לחץ על ע כדי לבחור במהירות ההתחברות הרצויה.
      - 12. לחץ על הלחצן תפריט כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

הגדרת תצורה של רשת HEWW

# תצורה מקבילית

המדפסת HP Color LaserJet 5550 תומכת בחיבור רשת ובחיבור מקבילי בו-זמנית. חיבור מקבילי נעשה על ידי חיבור המדפסת אל המחשב, באמצעות כבל מקבילי דו-כיווני (תואם IEEE-1284) עם מחבר C שמחובר ליציאה המקבילית של המדפסת. אורך הכבל לא יעלה על 10 מטרים.

בהקשר של ממשק מקבילי, משמעות המונח *דו-כיווני* היא שהמדפסת יכולה לקבל נתונים מהמחשב ולשלוח אליו נתונים באמצעות היציאה המקבילית.



### חיבור באמצעות היציאה המקבילית

c מחבר 1

2 יציאה מקבילית

הערה

כדי לנצל את היכולות המשופרות של הממשק המקבילי הדו-כיווני, כגון תקשורת דו-כיוונית בין המחשב למדפסת, מעבר נתונים מהיר יותר והגדרת תצורה אוטומטית של מנהלי התקן המדפסת, ודא שהותקן מנהל המדפסת העדכני ביותר. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>מנהלי התקן מדפסת</u>.

הערה

הגדרות היצרן תומכות בהחלפה אוטומטית בין היציאה המקבילית לבין חיבור רשת אחד או מספר חיבורי רשת במדפסת. אם נתקלת בבעיות, ראה <u>הגדרת תצורה של רשת</u>.

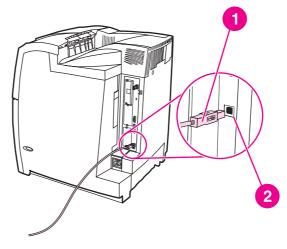
HEWW פרק 3 תצורת קלט/פלט 66

# עצורת USB

מדפסת זו תומכת בחיבור USB 1.1. היציאה נמצאת בגב המדפסת, כמוצג באיור שלהלן. עליך להשתמש בכבל USB מסוג A ל-B.

הערה

תמיכה ב-USB אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מסוג Windows 95 אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מסוג Windows 95 אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מסוג Windows 95 אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מסוג Windows 95 אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מסוג Windows 95 אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מסוג Windows 95 אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מסוג Windows 95 אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מסוג Windows 95 אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מסוג Windows 95 אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מסוג Windows 95 אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מסוג Windows 95 אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מסוג Windows 95 אינה זמינה עבור מחשבים שבהם פועלת מערכת הפעלה מערכת הפעלה מערכת מערכת מערכת המערכת מערכת הפעלה מערכת המערכת העבור מערכת מערכת המערכת המערכת המערכת העבור מערכת המערכת המערכת העבור מערכת העבור



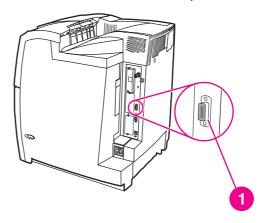
### חיבור USB

USB מחבר USB יציאת 2

עצורת USB תצורת HEWW

# הגדרת תצורת חיבור של Jetlink

מדפסת זו תומכת בחיבור Jetlink עבור התקני קלט לטיפול בנייר. היציאה נמצאת בגב המדפסת, כמוצג באיור שלהלן.



Jetlink חיבור

Jetlink יציאת חיבור של

HEWW פרק 3 תצורת קלט/פלט **68** 

# תצורת קלט/פלט משופר (EIO)

המדפסת מצוידת בשלושה חריצי קלט/פלט משופר (EIO). שלושת חריצי ה-EIO מתחברים להתקנים חיצוניים תואמים, כגון כרטיסי רשת שרת הדפסה HP EIO, כונן קשיח HP, או התקנים אחרים. חיבור כרטיסי רשת EIO לחריצים מגדיל את מספר ממשקי הרשת הזמינים למדפסת.

כרטיסי רשת מסוג EIO יכולים לשפר את ביצועי המדפסת בעת הדפסה מרשת. בעזרת כרטיסים אלה אף ניתן להציב את המדפסת בכל מקום ברשת. הודות לכך, אין צורך לחבר את המדפסת ישירות לשרת או לתחנת עבודה וניתן להציב את המדפסת בקרבת משתמשי הרשת.

אם המדפסת מוגדרת באמצעות כרטיס רשת מסוג EIO, הגדר את תצורת הכרטיס באמצעות התפריט Configure device (הגדר תצורת התקן) בלוח הבקרה.

## שרתי הדפסה HP Jetdirect

ניתן להתקין שרתי הדפסה HP Jetdirect (כרטיסי רשת) באחד מחריצי ה- EIO של המדפסת. כרטיסים אלה תומכים במערכות הפעלה ובפרוטוקולי רשת רבים. בעזרת שרתי ההדפסה HP Jetdirect ניתן לחבר את המדפסת ישירות לרשת, בכל מיקום, ובכך להקל על ניהול הרשת. כמו כן, תומכים שרתי ההדפסה המדפסת ישירות לרשת, בכל מיקום, ובכך להקל על ניהול הרשת למנהלי רשת לנהל מדפסות מרחוק HP Jetdirect בעזרת התוכנה HP Web Jetadmin.

הערה

רצוי כי את התקנת הכרטיסים האלה, כמו גם את הגדרת תצורת הרשת, יבצע מנהל רשת. יש להגדיר את תצורת הכרטיס באמצעות לוח הבקרה, תוכנת ההתקנה של המדפסת או תוכנת HP Web Jetadmin.

הערה

לקבלת מידע אודות ההתקנים החיצוניים או כרטיסי הרשת מסוג EIO הנתמכים, עיין בתיעוד הנלווה לשרת ההדפסה HP Jetdirect.

# ממשקים זמינים מסוג קלט/פלט משופר

שרתי ההדפסה HP Jetdirect (כרטיסי רשת) מספקים פתרונות תוכנה למערכות הבאות:

- Novell NetWare Network
- Windows NT-ו Microsoft Windows
  - (AppleTalk) Apple Mac OS
    - (Solaris-ı HP-UX) UNIX
    - (SuSE-I Red Hat) Linux
      - הדפסת אינטרנט

לסיכום של פתרונות תוכנת רשת זמינים, עיין ב- HP Jetdirect Print Server Administrator's Guide, או http://www.hp.com/ בכתובת HP בתובת (HP שירות הלקוחות המקוון של support/net printing).

#### Netware רשתות

בעת שימוש במוצרי Novell NetWare בשילוב עם שרת הדפסה ארת בשילוב עם שרת הארט מער מער מער אינוב ארעת שימוש במוצרי ארעת בשילוב עם שרת הארט מאפשר ביצועי הדפסה ארעו בהשוואה למצב Remote Printer. שרת ההדפסה ארעו ב- ארעו ב- ארעו ב- ארעו ביצועי ב- ארעו ביצועי ב- ארעו ביצועים ביצ

עבור מערכות Windows 95 / 98 / Me / NT 4.0 / 2000 / XP, השתמש בכלי העזר להתקנת המדפסת כדי להגדיר מדפסת ברשת NetWare.

## רשתות Windows ו-Windows

לגבי מערכות Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP, היעזר בתוכנית ההתקנה של המדפסת לצורך הגדרת תצורת המדפסת ברשת Microsoft Windows. תוכנית שירות זו תומכת בהגדרת מדפסת לפעולה ברשת מסוג עמית-לעמית או מסוג שרת-לקוח.

# AppleTalk רשתות

השתמש בתוכנית השירות HP LaserJet Utility כדי להגדיר את המדפסת לפעולה ברשת EtherTalk או HP Jetdirect Print Server Administrator's Guide שמצורף. לקבלת מידע נוסף, עיין ב- HP Jetdirect Print Server Administrator. למדפסות שמצוידות בשרת הדפסה HP Jetdirect.

# רשתות UNIX/Linux

כדי להגדיר את המדפסת לפעולה ברשתות HP-UX או Sun Solaris, השתמש בתוכנית השירות של HP-UX להתקנת מדפסת ברשת UNIX.

להתקנה וניהול ברשתות UNIX או Linux, השתמש בתוכנה HP Web Jetadmin.

לקבלת תוכנת HP לרשתות UNIX/Linux, בקר באתר שירות הלקוחות המקוון של HP בכתובת http://www.hp.com/support/net\_printing. למידע על אפשרויות התקנה אחרות הנתמכות על-ידי שרת ההדפסה HP Jetdirect Print Server Administrator's Guide המצורף למדפסות המצוידות בשרת ההדפסה HP Jetdirect.

אוeww פרק 3 תצורת קלט/פלט **70** 

רשתות אלחוטיות מהוות חלופה בטוחה, מאובטחת וזולה לחיבורי רשת קוויים רגילים. ראה <u>חומרים מתכלים</u> ואביזרים לקבלת רשימה של שרתי הדפסה אלחוטית זמינים.

# וEEE 802.11b תקן

בעזרת שרת ההדפסה החיצוני האלחוטי HP Jetdirect 802.11b, ניתן להציב התקנים היקפיים של HP בכל מקום במשרד או בבית ולחברם לרשת אלחוטית שבה פועלת מערכת הפעלה ברשת של Apple ,Microsoft, Netware או בבית ולחברם לרשת אלחוטית זו מספקת פתרון הדפסה באיכות גבוהה ללא המגבלות הפיסיות של חיבור קווי. ניתן להציב התקנים היקפיים בכל מקום במשרד או בבית, וניתן להעבירם בקלות ממקום למקום מבלי להחליף כבלי רשת.

אשף התקנת מדפסת רשת של HP מקל על תהליך ההתקנה.

שרתי הדפסה מסוג HP Jetdirect 802.11b זמינים עבור חיבור USB וחיבור מקבילי.

# **Bluetooth**

הטכנולוגיה האלחוטית Bluetooth היא טכנולוגיית רדיו בטווח קצר במתח נמוך, שבה ניתן להשתמש לחיבור אלחוטי של מחשבים, מדפסות, מחשבי כף-יד (PDA), מכשירי טלפון סלולריים והתקנים אחרים.

שלא כמו טכנולוגיית אינפרה-אדום, ההסתמכות של Bluetooth על אותות רדיו מאפשרת להציב התקנים בחדרים או במשרדים שונים, מבלי לדאוג ל"קשר עין" ביניהם כדי שיפעלו. טכנולוגיה אלחוטית זו מגבירה את הניידות והיעילות ביישומי רשת עסקיים.

המדפסת HP Color LaserJet 5550 series משתמשת במתאם HP Color LaserJet 5550 series כדי לשלב טכנולוגיה אלחוטית של Bluetooth. המתאם זמין עבור חיבורי USB או חיבורים מקבילים. למתאם טווח פעולה של 10 מטרים עם "קשר עין" בתדר 2.5 GHz ISM ויכול להגיע לקצבי העברת נתונים של עד Bluetooth הבאים:

- (HCRP) Hardcopy Cable Replacement Profile
  - (SPP) Serial Port Profile
  - (OPP) Object Push Profile
  - (BIP) Basic Imaging Profile
- XHTML-Print עם BPP)) Basic Printing Profile

71 הדפסה אלחוטית HEWW

HEWW פרק 3 תצורת קלט/פלט **72** 

פרק זה מתאר כיצד לבצע משימות הדפסה בסיסיות. הפרק דן בנושאים הבאים:

- בקרה על עבודות הדפסה 🗨
  - בחירת חומרי הדפסה
- הגדרת תצורה של מגשי קלט •
- <u>הדפסה על-גבי חומרי הדפסה מיוחדים</u> ●
- <u>הדפסה על-גבי שני הצדדים (דופלקס)</u>
  - מצבי הדפסה מיוחדים
  - מאפייני אחסון עבודות
    - ניהול זיכרון •

73 HEWW

# בקרה על עבודות הדפסה

שלוש הגדרות משפיעות על יכולתu של מנהל התקן המדפסת לציין את אופן משיכת הנייר במדפסת. ההגדרות **מקור, סוג וגודל** מופיעות בתיבת הדו-שיח **הגדרת עמוד, הדפסה** או **מאפייני הדפסה** במרבית התוכנות. אם לא תשנה הגדרות אלה, המדפסת תבחר מגש באופן אוטומטי, באמצעות הגדרות ברירת המחדל של המדפסת.

# מקור

הדפסה לפי **מקור** משמעה שאתה בוחר מגש ספציפי שממנו תמשוך המדפסת נייר. המדפסת תנסה להדפיס ממגש זה, ללא קשר לסוג או לגודל הנייר המוטען בו. אם נבחר מגש, שהוגדר לסוג או לגודל שאינם מתאימים ממגש זה, ללא קשר לסוג או לגודל הנייר המוטען בו. אם נבחר מגש, המדפסת ממתינה שתטען למגש לעבודת ההדפסה, באופן אוטומטי לא תתבצע הדפסה. במקום זאת, המדפסת ממתינה שנייר, בגודל המתאים לעבודת ההדפסה שלך. אם תטען את הנייר המתאים במגש, המדפסת תתחיל בהדפסה. אם תלחץ על ∨, תוכל לבחור מבין מגשים טעונים אחרים בצג.

הערה

אם אתה נתקל בקשיים בהדפסה לפי מקור ותרצה שהמדפסת תעבור באופן אוטומטי מהמגש שצוין, ראה אם אתה נתקל בקשיים בהדפסה לפי מקור ותרצה שהמדפסת תעבור באופן אוטומטי מהמגשים: Use requested tray (השתמש במגש המבוקש) ו-manually feed (הזנה ידנית).

### סוג וגודל

הדפסה באמצעות **סוג** או **גודל** משמעותה כי ברצונך שהמדפסת תמשוך נייר או תדפיס על נייר מהמגש הראשון שטעון בסוג או בגודל שתבחר. בחירת נייר לפי **סוג** ולא לפי **מקור** דומה לנעילת מגשים והיא מסייעת למנוע שימוש לא רצוי בסוגים מיוחדים של נייר. (עם זאת, בחירה בהגדרה **Any** אינה מאפשרת את פעולת הנעילה במגש זה). לדוגמה, אם המגש הוגדר לנייר חברה ובמנהל ההתקן נבחרה הדפסה על נייר רגיל, המדפסת לא תמשוך את נייר החברה מהמגש. במקום זאת, המדפסת תמשוך נייר ממגש המכיל נייר רגיל ואשר הוגדר עבור נייר רגיל בלוח הבקרה של המדפסת. בחירת נייר לפי **סוג וגודל** משפרת את איכות ההדפסה באופן משמעותי כשמדובר בנייר כבד, בנייר מבריק ובשקפים. שימוש בהגדרות לא מתאימות עלול להפיק איכות הדפסה ירודה. בהדפסה על חומרי הדפסה מיוחדים, כגון מדבקות או שקפים בשחור-לבן, הקפד להדפיס לפי **סוג**. השתמש תמיד בהדפסה לפי **גודל** עבור מעטפות.

- אם ברצונך להדפיס לפי סוג או גודל והמגשים לא הוגדרו לסוג או גודל זה, במנהל ההתקן של המדפסת,
   בחר סוג או גודל בתיבת הדו-שיח הגדרת עמוד, בתיבת הדו-שיח הדפסה או בתיבת הדו-שיח מאפייני
   הדפסה. המדפסת תנחה אותך לטעון את הסוג והגודל שצוינו.
- אם הנך מדפיס לעיתים קרובות על סוג או גודל נייר מסוימים, מנהל התקן המדפסת (במדפסת רשת) או אתה (במדפסת מקומית) יכולים להגדיר את תצורת המגש לסוג או גודל אלה (ראה סוג או גודל ב-<u>שימוש בשרת האינטרנט המובנה</u> או <u>הגדרת תצורה של מגשי קלט</u>) לאחר מכן, כאשר תבחר את הסוג או הגודל האמור בזמן הדפסת עבודה, המדפסת תמשוך נייר מהמגש שהוגדר לאותו סוג או גודל.

#### עדיפויות של הגדרות הדפסה

השינויים שנעשים בהגדרות ההדפסה מקבלים עדיפות בהתאם לכלי שבו הם בוצעו:

שמות הפקודות ושמות תיבות הדו-שיח, עשויים להשתנות בהתאם לתוכנית במחשב.

הערה

- תיבת הדו-שיח Page Setup (הגדרת עמוד). תיבת דו-שיח זו נפתחת בלחיצה על הגדרת עמוד או על פקודה דומה בתפריט קובץ בתוכנית שבה אתה עובד. הגדרות ששונו בתיבת דו-שיח זו דורסות הגדרות ששונו בכל מקום אחר.
  - תיבת הדו-שיח Print (הדפסה). תיבת דו-שיח זו נפתחת בעת לחיצה על Print (הדפסה), הדפסה), או על פקודה דומה בתפריט File (קובץ) של התוכנית שבה אתה עובד. הקדימות של הגדרות ששונו בתיבת הדו-שיח Print (הדפסה) נמוכה יותר והן אינן אוכפות שינויים שבוצעו בתיבת הדו-שיח Page Setup (הגדרת עמוד).

**HEWW** פרק 4 משימות הדפסה **74** 

- תיבת הדו-שיח Printer Properties (מאפייני מדפסת) (מנהל התקן המדפסת). מנהל התקן המדפסת נפתח בעת לחיצה על Properties (מאפיינים) בתיבת הדו-שיח Print (הדרות ששונו בכל מקום אחר. בתיבת הדו-שיח Printer Properties (הגדרות מדפסת) לא אוכפות הגדרות, הזמינות בכל מקום אחר.
- הגדרות תפריט המדפסת. בדרך כלל נעשה שימוש בעדיפות נמוכה ביותר אם מנהלי התקן התוכנות לא כוללים אפשרות זו.
- הגדרות ברירת מחדל של המדפסת. הגדרות ברירת המחדל של מנהל ההתקן של המדפסת קובעות הגדרות המשמשות בכל עבודות ההדפסה, למעט במקרים שבהם ההגדרות שונו בתיבת הדו-שיח הגדרות עמוד, הדפסה או מאפייני מדפסת, כמתואר לעיל. קיימות מספר דרכים לשינוי ערכי ברירות המחדל של המדפסת, בהתאם למערכת ההפעלה: 1) לחץ על התחל (Start), הגדרות (Settings), מדפסות (Printers) ולאר מכן לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת ולחץ על מאפיינים (;(Start) לחץ על התחל (Start), לוח הבקרה (Control Panel) ולאחר מכן בחר את התיקיה מדפסות (Properties).

זהירות

כדי לא להשפיע על עבודות הדפסה של משתמשים אחרים, בצע שינויים בהגדרות המדפסת באמצעות התוכנה או באמצעות מנהל התקן המדפסת, כאשר הדבר אפשרי. כל שינוי הגדרה שיבוצע דרך לוח הבקרה, יהפוך להגדרת ברירת המחדל עבור העבודות הבאות. שינויים שיבוצעו באמצעות יישום או באמצעות מנהל התקן המדפסת ישפיעו על אותה עבודה ספציפית בלבד.

HEWW בקרה על עבודות הדפסה

#### בחירת חומרי הדפסה

במדפסת זו ניתן להשתמש בסוגים רבים של נייר ושל חומרי הדפסה אחרים. פרק זה מכיל הנחיות ומפרטים לצורך הבחירה של חומרי הדפסה שונים והשימוש בהם.

לפני רכישת חומרי הדפסה או טפסים ייחודיים בכמויות ודא שספק הנייר מחזיק ומבין את דרישות חומרי ההדפסה שמפורטות ב-HP LaserJet Printer Family Print Media Guide.

עבור אל <u>חומרים מתכלים ואביזרים</u> עבור HP LaserJet Printer Family Print Media Guide עבור אל על הזמנה. כדי להוריד עותק של HP LaserJet Printer Family Print Media Guide, עבור אל ובחר http://www.hp.com/support/clj5500

קיימת אפשרות שהניירות יענו על כל ההנחיות בפרק זה ועדיין לא יתנו תדפיס משביע רצון. הדבר יכול לנבוע ממאפיינים חריגים של סביבת ההדפסה או ממשתנים אחרים שאין לחברת Hewlett-Packard כל שליטה עליהם (לדוגמה, תנאי טמפרטורה ולחות קיצוניים).

### לכן, מומלץ להקדים ולבדוק כל נייר לפני רכישתו בכמויות גדולות.

זהירות

שימוש בנייר שאינו מתאים למפרט המצוין כאן או במדריך חומרי ההדפסה עלול לגרום לתקלות שיחייבו שירות. שירות מסוג זה אינו מכוסה במסגרת כתב האחריות או חוזי השירות של Hewlett-Packard.

### חומרי הדפסה שכדאי להימנע מהשימוש בהם

המדפסת HP Color LaserJet 5550 series מסוגלת לטפל בסוגים רבים של נייר. שימוש בניירות שאינם במסגרת מפרטי המדפסת יפגע באיכות ההדפסה ויגדיל את הסיכוי להיתקעות נייר.

- אין להשתמש בנייר מחוספס מדי.
- אין להשתמש בנייר עם תגזירים או עם חורים, למעט נייר סטנדרטי בעל שלושה חורים.
  - אין להשתמש בטפסים מרובי חלקים.
  - אין להשתמש בנייר שכבר נעשה בו שימוש במדפסת או במכונת העתקה.
    - אם אתה מדפיס תבניות צבע מלאות, אין להשתמש בנייר עם סימן מים.

# חומרי הדפסה שעלולים לגרום נזק למדפסת

בנסיבות נדירות, נייר עלול לגרום נזק למדפסת. כדי למנוע נזק אפשרי, יש להימנע משימוש בסוגי הנייר הבאים:

- אל תשתמש בנייר שמחוברות אליו סיכות הידוק.
- אין להשתמש בשקפים שמיועדים למדפסות הזרקת דיו או למדפסות אחרות שמשתמשות בטמפרטורה שועלה שמשתמשות בטמפרטורה ואין להשתמש רק בשקפים שהוגדרו לשימוש במדפסות HP Color LaserJet .
  - אל תשתמש בנייר צילום המיועד למדפסות הזרקת דיו.
- אין להשתמש בנייר עם תבליטים או מצופה ושאינו מיועד לטמפרטורה של fuser התמונה של 2010 התמונה של 20.0 שניה.
   בחר חומרי הדפסה המסוגלים לעמוד בטמפרטורה של 190° צלסיוס במשך 0.1 שניה.
   HP Color LaserJet 5550 series חברת HP Color LaserJet 5550 איניר המיועדים למדפסת
- אל תשתמש בנייר חברה המודפס בצבעים או בתרמוגרפיה לטמפרטורה נמוכה. הדיו בטפסים מודפסים מראש חייב להיות עמיד בטמפרטורה של 190° צלסיוס במשך 0.1 שנייה.
- אל תשתמש בחומרי הדפסה הפולטים חומרים מסוכנים או בחומרי הדפסה הנמסים, מסיטים או משנים את צבעם בעת חשיפה לטמפרטורה של 190° צלסיוס למשך 0.1 שנייה.

להזמנת חומרים מתכלים של HP Color LaserJet, בקר בכתובת אורף://www.hp.com/go/ljsupplies ברחבי העולם. בארה"ב או בכתובת http://www.hp.com/ghp/buyonline.html ברחבי העולם.

76 פרק 4 משימות הדפסה

# הגדרת תצורה של מגשי קלט

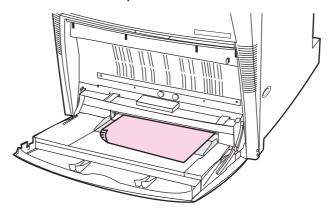
	המדפסת HP Color LaserJet 5550 series מאפשרת להגדיר את תצורת מגשי ההזנה לפי סוג וגודל. באפשרותך לטעון ניירות שונים במגשי ההזנה של המדפסת ולאחר מכן לבקש נייר לפי סוג או גודל.		
הערה	אם השתמשת במדפסות HP Color LaserJet קודמות, ייתכן שאתה רגיל להגדיר את מגש 1 למצב first אם השתמשת במדפסות (ראשון) או למצב cassette (מחסנית). כדי לחקות את ההגדרות עבור המצב הראשון, הגדר את מגש 1 עבור Size =ANY ו- Type = ANY. המדפסת תמשוך תחילה נייר ממגש 1, כאשר עבודת ההדפסה אינה מציינת מגש אחר. הגדרה זו מומלצת אם הנך משתמש בסוגים וגדלים שונים של נייר. כדי לחקות את ההגדרות של מצב מחסנית, קבע את הגודל או הסוג של מגש 1 להגדרה שונה מ- ANY (כלשהו). הגדרה זו מומלצת אם אתה משתמש באותו גודל וסוג נייר במגש 1.		
הערה	בהדפסה דו-צדדית, הקפד שהנייר שנטען יענה על המפרטים להדפסה דו-צדדית. (ראה <u>משקלים וגדלים</u> <u>נתמכים של נייר</u> .)		
	להלן הנחיות להגדרת תצורת המגשים באמצעות לוח הבקרה של המדפסת. באפשרותך להגדיר את תצורת המגשים גם מהמחשב, דרך שרת האינטרנט המובנה. ראה <u>שימוש בשרת האינטרנט המובנה</u> .		
הערה	ניתן לטעון גודלי Letter ו-A4 כשהצד הארוך או הצד הקצר פונים כלפי המדפסת. כיוון ההדפסה המועדף הוא כאשר הצד הארוך פונה כלפי המדפסת. הזנה מהצד הארוך מספקת פלט רב יותר ושימוש נמוך יותר במוצרים מתכלים. הזנה מהצד הקצר נקראת כיוון הדפסה מסובב והיא מזוהה במגשים כ-LTR-R. הזנה מהצד הקצר יכולה להיות שימושית בעת הדפסה על-גבי חומרי הדפסה עם מאפיינים מיוחדים, כגון חירור או חלונות.		
	הגדרת המגשים בעת הצגת הנחיה במדפסת		
	במקרים הבאים, במדפסת מוצגת באופן אוטומטי הנחיה להגדיר את תצורת הסוג והגודל של חומר ההדפסה במגש.		
	• לאחר טעינת נייר במגש, בעת סגירת המגש תוצג ההודעה <tray <type="" x=""> <size. את<br="" כדי="" לשנות="">הגודל או הסוג, לחץ על √.</size.></tray>		
	<ul> <li>בעת ציון מגש או סוג חומר הדפסה מסוימים עבור עבודת הדפסה בעזרת מנהל ההתקן של המדפסת או</li> <li>יישום תוכנה, כאשר המגש לא מוגדר באופן התואם להגדרות עבודת ההדפסה. תוצג ההודעה LOAD</li> <li>TRAY X <type> <size></size></type></li> </ul>		
	בלוח הבקרה מוצגת ההודעה הבאה: <load <type="" tray="" x=""> <size, או="" את="" הגודל="" הסוג,<br="" כדי="" לשנות="">לחץ על ✔. ההוראות שלהלן מסבירות כיצד להגדיר את המגש לאחר הופעת ההנחיה.</size,></load>		
הערה			
	ההנחיה לא מופיעה בעת הדפסה ממגש 1 ואם מגש 1 מוגדר עבור ANY SIZE (כל גודל) ו-ANY TYPE (כל סוג).		
	(כל סוג)		

הגדרת תצורה של מגשי קלט HEWW

#### .1 פתח את המגש.

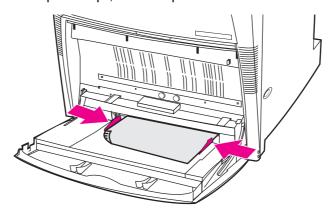


- 2. הוצא את כל הנייר מהמגש.
- 3. הזז את המכוונים הצדדיים כלפי חוץ, עד הסוף.
- 4. טען את הנייר למגש כאשר הצד שמיועד להדפסה פונה כלפי מטה וחלקו העליון של הנייר פונה שמאלה. ודא שגובה ערמת הנייר אינו חורג מסימון גובה הערמה המרבי שעל המגש.



בעת ביצוע הדפסה דו-צדדית, עיין בסעיף <u>הדפסה על-גבי שני הצדדים (דופלקס)</u> לקבלת הוראות טעינה.

5. הזז את המכוונים הצדדיים למיקום המתאים, כך שייגעו קלות בערמת הנייר אך לא יכופפו את הנייר.



- 6. הבט בצג בתוך מספר שניות מטעינת הנייר (הכנס מחדש את הנייר אם הזמן חלף כבר). אם המדפסת לא מציגה את ההודעה <Tray X <TYPE> <SIZE, המגש מוכן לשימוש.
- 7. אם המדפסת מציגה את ההודעה <Tray X <TYPE> <SIZE, לחץ על ✓ כיד לשנות את הגדרות הגודל ...
  והסוג.
  - 8. תפריט הגודל מופיע.

הערה

אר אוער אדפסה 78 פרק 4 משימות הדפסה

- 9. לחץ על ▲ כדי לסמן את ANY SIZE (כל גודל).
- .10 לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PAPER HANDLING (טיפול בנייר).
  - .11 תפריט הסוג מופיע
  - 12. לחץ על ▲ כדי לסמן את ANY TYPE (כל סוג).
- 13. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PAPER HANDLING (טיפול בנייר).
- ר. המדפסת מציגה את ההודעה Tray X ANY SIZE ANY TYPE. לחץ על ב כדי לקבל את הגדרות הגדרות ולצאת מההודעה. המגש מוכן לשימוש.

# טעינת מגש 1 כאשר אותו נייר משמש עבור מספר עבודות הדפסה

בצע הליך זה אם מגש 1 ממשיך להיטען באותו סוג נייר והנייר לא מוצא מהמגש בין עבודה לעבודה. הליך זה עשוי גם לשפר את ביצועי המדפסת בעת הדפסה ממגש 1.

זהירות

- למניעת חסימות, אין להוסיף או להוציא מגש במהלך ההדפסה.
- 1. לפני שתטען את הנייר, בלוח הבקרה, לחץ על הלחצן שMENU (תפריט) כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
  - 2. לחץ על ▼ או ▲ כדי לסמן את PAPER HANDLING (טיפול בנייר).
  - 3. לחץ על ע כדי להציג את התפריט PAPER HANDLING (טיפול בנייר).
    - לחץ על ▼ או ▲ כדי לסמן את TRAY 1 SIZE (גודל מגש 1).
       לחץ על ∨ כדי להציג את הערכים TRAY 1 SIZE (גודל מגש 1).
      - לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן את הגודל המתאים.
        - 7. לחץ על ע כדי לבחור את הגודל.

הערה

.Y-ı X ו-Y מותאם אישית), בחר גם ביחידת המידה, במידות CUSTOM ו-Y.

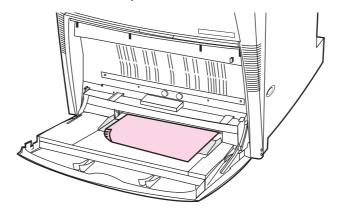
- 8. לחץ על ▼ או ▲ כדי לסמן את TRAY 1 TYPE (סוג מגש 1).
- 9. לחץ על ע כדי להציג את הערכים TRAY 1 TYPE (סוג מגש 1).
  - .10 לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן את הסוג המתאים.
    - 11. לחץ על ע כדי לבחור את הסוג.
  - 12. לחץ על תפריט כדי לצאת מ-**MENUS** (תפריטים).
    - .13 פתח את המגש



.14 הזז את המכוונים הצדדיים כלפי חוץ.

HEWW הגדרת תצורה של מגשי קלט

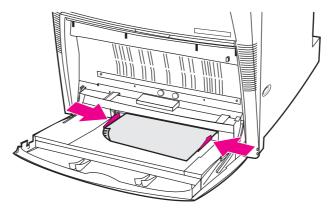
15. טען את הנייר למגש כאשר הצד שמיועד להדפסה פונה כלפי מטה וחלקו העליון של הנייר פונה שמאלה. ודא שגובה ערמת הנייר אינו חורג מסימון גובה הערמה המרבי שעל המגש.



הערה

בעת ביצוע הדפסה דו-צדדית, עיין בסעיף <u>הדפסה על-גבי שני הצדדים (דופלקס)</u> לקבלת הוראות טעינה.

.16 התאם את המכוונים הצדדיים כך שייגעו קלות בערמת הנייר אך לא יכופפו את הנייר.



17. המדפסת מציגה את הגדרת התצורה של המגש. היא צריכה להתאים לגודל ולסוג שהוגדרו בשלבים 17. במדפסת מציגה את הגדרת המגש מוכן לשימוש. 17.1 לעיל. לחץ על ← כדי לקבל את ההגדרות ולצאת מההודעה. המגש מוכן לשימוש.

### הדפסה על מעטפות ממגש 1

זהירות

מעטפות עם סיכות, לחצניות, חלוניות, בטנה מרופדת, פסים דביקים חשופים או חומרים סינתטיים אחרים, עלולות לגרום נזק כבד למדפסת. כדי למנוע חסימות נייר ונזק אפשרי למדפסת, לעולם אל תנסה להדפיס עלולות לגרום נזק כבד למדפסת. לפני הטעינה של מעטפות ודא כי הן שטוחות, אינן פגומות ואינן דבוקות זו לזו. אל תשתמש במעטפות עם דבק רגיש ללחץ. כדי שנייר לא יתקע במדפסת, אל תוציא ואל תוסיף מעטפות במהלך ההדפסה.

באמצעות מגש 1 אפשר לבצע הדפסה על סוגים רבים של מעטפות. הקיבולת המרבית של המגש היא 20 מעטפות. ביצועי ההדפסה תלויים במבנה המעטפה.

בתוכנה, קבע שוליים של 15 מ"מ לפחות מקצה המעטפה.

**80** פרק 4 משימות הדפסה

### 1 טעינת מעטפות במגש

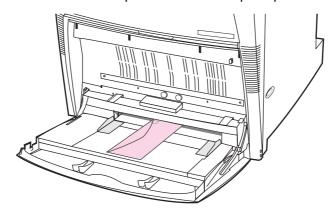
זהירות

כדי שנייר לא יתקע במדפסת, אל תוציא ואל תוסיף מעטפות במהלך ההדפסה.

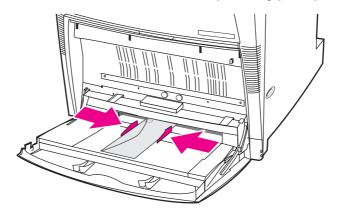
.1 פתח את מגש 1.



2. טען עד 20 מעטפות במרכז מגש 1 כאשר הצד שמיועד להדפסה פונה כלפי מטה, החלק העליון פונה שמאלה והקצה הקצר כלפי המדפסת. דחף את המעטפות בעדינות בכיוון המדפסת, עד שייעצרו.



3. כוונן את המכוונים כך שייגעו בערמת המעטפות מבלי לכופף אותן. ודא שהמעטפות אינן מונחות מעל הלשוניות שעל גבי המכוונים.



### הדפסה על-גבי מעטפות

1. בלוח הבקרה של המדפסת, קבע את גודל הנייר עבור מגש 1 כך שיתאים לגודל המעטפות שמודפסות.

81

2. בחר במגש 1 או בחר את מקור הנייר לפי גודל במנהל ההתקן של המדפסת.

הגדרת תצורה של מגשי קלט HEWW

3. אם התוכנה שברשותך לא מתאימה את עצמה למעטפה באופן אוטומטי, בחר בכיוון ההדפסה 'לרוחב' בתוכנה או במנהל התקן המדפסת. היעזר בהנחיות המופיעות בטבלה הבאה כדי לקבוע שוליים לכתובות DL או Commercial #10.

במקרים שבהם גודל המעטפות שונה, יש לשנות את הגדרות השוליים בהתאם.

4. בחר בפקודה Print (הדפס) בתוכנה או במנהל ההתקן של המדפסת.

]	סוג הכתובת	שוליים שמאליים	שוליים עליונים
1	זשולח	15 מ"מ (0.6 אינץ')	15 מ"מ (0.6 אינץ')
1	זנמען	102 מ"מ (4.0 אינץ')	(2.0 אינץ') 51 מ"מ

# טעינת חומרי הדפסה ניתנים לזיהוי במגשים 2, 3, 4 ו-5

בצע הליך זה כדי לטעון במגש נייר בגודל סטנדרטי, ניתן לזיהוי. הגדלים הניתנים לזיהוי מסומנים במגש A5 (JIS) B5 (JIS) B4 ,11 x 17 Legal ,A3 ,A4-Rotated ,A4 ,Letter-Rotated ,Letter ו-Executive.

למניעת חסימות, אין להוסיף או להוציא מגש במהלך ההדפסה.

נתיב הנייר של מגש 3 עובר דרך מגש 2. אם מגש 2 משוך חלקית החוצה או אינו מותקן במקומו, לא תתאפשר הזנה של נייר ממגש 3 למדפסת. הדבר יגרום למדפסת לעצור ולהפיק הודעה שיש להתקין את מגש 2. מגש 2. 3 ו-4 חייבים להיות סגורים כדי שתתבצע הזנת נייר ממגש 5 למדפסת.

אל תדפיס על-גבי כרטיסים, מעטפות או חומרי הדפסה בגדלים שאינם נתמכים במגש 2, 3, 4, או 5. הדפס על סוגים אלה של חומרי הדפסה רק ממגש 1. אל תמלא את מגש הקלט יתר על המידה ואל תפתח אותו בשעה שהמגש נמצא בשימוש. פעולה זו עשויה לגרום לנייר להתקע.

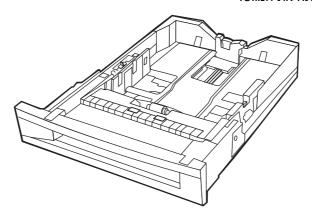
1. פתח את המגש.

הערה

זהירות

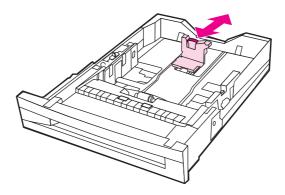
זהירות

זהירות

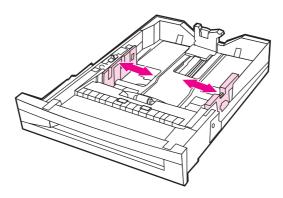


**HEWW** פרק 4 משימות הדפסה **82** 

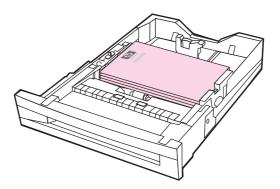
2. התאם את מכוון הנייר באמצעות לחיצת תפס התאמת המדיה להדפסה והסטתו לאורך חומרי ההדפסה שנמצאים בשימוש.



3. התאם את מכוון רוחב הנייר באמצעות לחיצת תפס התאמת המדיה להדפסה והסטתו לרוחב חומרי ההדפסה שנמצאים בשימוש.



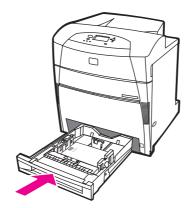
4. טען את חומרי ההדפסה עם הפנים כלפי מעלה וודא שגובה ערימת הנייר אינו חורג מסימון גובה הערימה המרבי שעל המגש.



5. ודא שמתג המגש נמצא במצב STANDARD (סטנדרטי).

הגדרת תצורה של מגשי קלט HEWW

#### .6 סגור את המגש.



- 7. המדפסת מציגה את תצורת הגודל והסוג של המגש. (אם הגדרת התצורה של המגש לא מוצגת עוד, פתח וסגור את המגש שוב).
  - 8. אם הגודל והסוג נכונים, לחץ על 🗢 כדי לקבל את ההגדרות.
  - TRAY X SIZE= כדי לשנות את הגודל או הסוג, לחץ על ע בעת הצגת תצורת המגש. התפריט -9. כדי לשנות את הגודל או הסוג, לחץ על ע בעת הצגת תצורת המגש. \*<SIZE>
    - .10 לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן את הגודל המתאים.
- 11. לחץ על ע כדי לבחור את הגודל. ההודעה Setting saved (ההגדרה נשמרה) מופיעה ולאחריה מופיע תפריט סוג המגש.

הערה

- בהתאם לגודל שנבחר, ייתכן שתוצג במדפסת הנחיה להזיז את המתג CUSTOM/STANDARD (מותאם אישית/סטנדרטי) במגש למצב אחר, או להזיז את מכווני האורך/רוחב. בצע את ההוראות בהנחיה, סגור את המגש ובצע את שלבים אלה מההתחלה.
  - 12. כדי לשנות את הסוג, לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן את סוג הנייר הנכון.
- 13. לחץ על ע כדי לבחור את סוג הנייר. ההודעה Setting saved (ההגדרה נשמרה) מופיעה ולאחר מכן מוצגות שוב הגדרות הסוג והגודל הנוכחיות.
- אם הגודל והסוג נכונים כעת, לחץ על 🗢 כדי לקבל את הגדרות הגודל והסוג ולאחר מכן צא מההודעה. -המגש מוכן לשימוש.

# טעינת חומרי הדפסה שאינם ניתנים לזיהוי/בגודל סטנגרטי במגשים 2, 3, 4 ו-5

בצע הליך זה כדי לטעון במגש נייר בגודל סטנדרטי שאינו ניתן לזיהוי. עם הגדלים הסטנדרטיים שאינם ניתנים צע הליך זה כדי לטעון במגש נייר בגודל סטנדרטי שאינו ניתן לזיהוי נמנים 16K, SX 13 (JIS) Executive ,8K.

זהירות

למניעת חסימות, אין להוסיף או להוציא מגש במהלך ההדפסה.

זהירות

נתיב הנייר של מגש 3 עובר דרך מגש 2. אם מגש 2 משוך חלקית החוצה או אינו מותקן במקומו, לא תתאפשר הזנה של נייר ממגש 3 למדפסת. הדבר יגרום למדפסת לעצור ולהפיק הודעה שיש להתקין את מגש 2 באותו אופן, מגש 2, 3 ו-4 חייבים להיות סגורים, כדי שתתבצע הזנת נייר ממגש 5 למדפסת.

זהירות

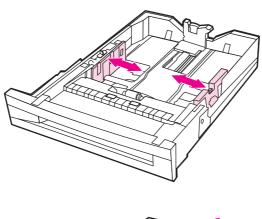
אל תדפיס על-גבי כרטיסים, מעטפות או חומרי הדפסה בגדלים שאינם נתמכים במגש 2, 3, 4, או 5. הדפס על תדפיס על-גבי כרטיסים, מעטפות או חומרי הדפסה רק ממגש 1. אל תמלא את מגש הקלט יתר על המידה ואל תפתח אותו בשעה שהמגש נמצא בשימוש. פעולה זו עשויה לגרום לנייר להתקע.

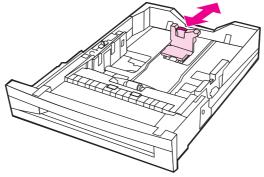
84 פרק 4 משימות הדפסה

### .1 פתח את המגש.

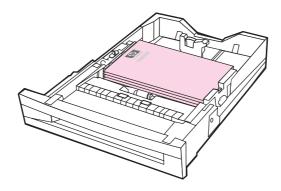


2. הזז את מכווני רוחב ואורך הנייר כלפי חוץ, עד הסוף.

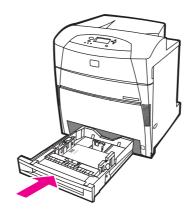




3. טען את חומרי ההדפסה עם הפנים כלפי מעלה וודא שגובה ערימת הנייר אינו חורג מסימון גובה הערימה המרבי שעל המגש.



- 4. הזז פנימה את מכווני רוחב ואורך הנייר והקפד שייגעו קלות בנייר.
  - .5. ודא שמתג המגש נמצא במצב CUSTOM (מותאם אישית).
    - .6 סגור את המגש.



- 7. המדפסת מציגה את תצורת הגודל והסוג של המגש
- 8. אם הגודל והסוג נכונים, לחץ על 🗢 כדי לקבל את ההגדרות ולצאת מההודעה.
- 9. כדי לשנות את הגודל או הסוג, לחץ על ✓ בעת הצגת תצורת המגש (אם תצורת המגש לא מוצגת עוד, פתח וסגור את המגש שוב). התפריט TRAY X SIZE \*<SIZE מופיע.</td>
  - .10 לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן את הגודל המתאים.
- 11. לחץ על ע כדי לבחור את הגודל. ההודעה Setting saved (ההגדרה נשמרה) מופיעה ולאחריה מופיע תפריט סוג המגש.

הערה

בהתאם לגודל שנבחר, ייתכן שתוצג במדפסת הנחיה להזיז את המתג CUSTOM/STANDARD (מותאם אישית/סטנדרטי) במגש למצב אחר, או להזיז את מכווני האורך/רוחב. בצע את ההוראות בהנחיה, סגור את המגש ובצע את שלבים אלה מההתחלה.

- .12 כדי לשנות את הסוג, לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן את סוג הנייר הנכון.
- 13. לחץ על ע כדי לבחור את סוג הנייר. ההודעה Setting saved (ההגדרה נשמרה) מופיעה ולאחר מכן מוצגות שוב הגדרות הסוג והגודל הנוכחיות.
- אם הגודל והסוג נכונים כעת, לחץ על 🗢 כדי לקבל את הגדרות הגודל והסוג וצא מההודעה. המגש מוכן .14 לשימוש.

אר אדפסה B6 פרק 4 משימות הדפסה 86

# 5-טעינת חומרי הדפסה מותאמים אישית במגשים 2, 3, 4 ו-

בצע הליך זה כדי לטעון במגש נייר בגודל מותאם אישית.

למניעת חסימות, אין להוסיף או להוציא מגש במהלך ההדפסה.

נתיב הנייר של מגש 3 עובר דרך מגש 2. אם מגש 2 משוך חלקית החוצה או אינו מותקן במקומו, לא תתאפשר הזנה של נייר ממגש 3 למדפסת. הדבר יגרום למדפסת לעצור ולהפיק הודעה שיש להתקין את מגש 2. מגש 2, 3 ו-4 חייבים להיות סגורים כדי שתתבצע הזנת נייר ממגש 5 למדפסת.

אל תדפיס על-גבי כרטיסים, מעטפות או חומרי הדפסה בגדלים שאינם נתמכים במגש 2, 3, 4, או 5. הדפס על סוגים אלה של חומרי הדפסה רק ממגש 1. אל תמלא את מגש הקלט יתר על המידה ואל תפתח אותו בשעה שהמגש נמצא בשימוש. פעולה זו עשויה לגרום לנייר להתקע.

#### 1. פתח את המגש.

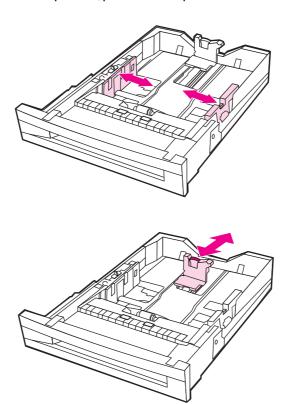
זהירות

זהירות

זהירות

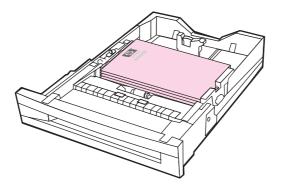


2. הזז את מכווני רוחב ואורך הנייר כלפי חוץ, עד הסוף.

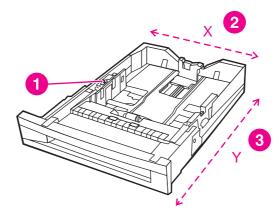


הגדרת תצורה של מגשי קלט HEWW

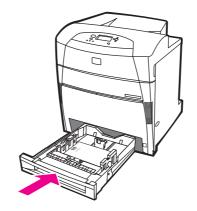
3. טען את חומרי ההדפסה עם הפנים כלפי מעלה וודא שגובה ערימת הנייר אינו חורג מסימון גובה הערימה המרבי שעל המגש.



- 4. הזז פנימה את מכווני רוחב ואורך הנייר והקפד שייגעו קלות בנייר.
- Y-ו X ממדי X ואיזה הוא ממד X ושים לב לכיוון ההדפסה של הנייר וכן לממדים איזה ממד הוא ממד X ואיזה הוא ממד X מסומנות במגש, לנוחיותך.



- (מותאם אישית/סטנדרטי) CUSTOM/STANDARD מתג
  - (X רוחב העמוד (מימד 2
  - (Y אורך העמוד (מימד 3
  - .6 ודא שמתג המגש נמצא במצב CUSTOM (מותאם אישית).
    - .7 סגור את המגש.



8. המדפסת מציגה את הגדרת התצורה של המגש. הבט בצג.

אר אדפסה B8 פרק 4 משימות הדפסה

9. אם הגודל והסוג נכונים, לחץ על 🗲 כדי לקבל את ההגדרות ולצאת מההודעה. אם ההגדרות לא נכונות, המשך בהליך זה.

הערה

אם הגודל מפורט כ-CUSTOM (מותאם אישית), פירוש הדבר שגודל המגש מוגדר כ-CUSTOM (מותאם אישית), כלומר שהוא יתאים לכל עבודה מותאמת אישית, גם אם הממדים שונים. ניתן לשנות (מותאם אישית כלשהו), כלומר שהוא יתאים לכל עבודה מותאמת אישית, גם אם הממדים שונים. ניתן לשנות את הגודל ל-CUSTOM עם ממדים מדויקים, כרצונך. כאשר ההגדרה היא CUSTOM, יוצגו הממדים במקום המילה CUSTOM בהודעת תצורת המגש.

- 10. כדי לשנות את הגודל או הסוג, לחץ על ע בעת הצגת תצורת המגש. (אם הגדרת התצורה של המגש לא 10 בעת הצגת עוד, פתח וסגור את המגש שוב). התפריט <TRAY X SIZE= \*<SIZE (יחידת מידה) מופיע.
  - UNIT OF טיפול בנייר). התפריט PAPER HANDLING (טיפול בנייר). התפריט 11. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות MEASURE

הערה

בהתאם לגודל שנבחר, ייתכן שתוצג במדפסת הנחיה להזיז את המתג CUSTOM/STANDARD (מותאם אישית/סטנדרטי) במגש למצב אחר, או להזיז את מכווני האורך/רוחב. בצע את ההוראות בהנחיה, סגור את המגש ובצע את שלבים אלה מההתחלה.

- 12. לחץ על החיצים ▼ או על ▲ כדי לסמן את היחידה הנכונה (מילימטר או אינץ').
- מופיע. (X מימד X סוויע על  $\lor$  כדי לבחור את הערך X התפריט X סוויע.
  - .14 עד לערך המתאים X עד לערך המתאים. <sup>▲</sup>
  - 15. לחץ על ע כדי לבחור את הערך. התפריט Y DIMENSION (מימד) מופיע.
    - 16. לחץ על ▼ או ▲ כדי לשנות את ערך ממד Y עד שיהיה נכון.
- מופיעה ולאחר מכן מוצג (ההגדרה נשמרה) Setting saved 17. לחץ על ע כדי לבחור את הערך. ההודעה Tray X TYPE (סוג מגש).
  - 18. כדי לשנות את הסוג, לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן את סוג הנייר הנכון.
  - 19. לחץ על ע כדי לבחור את סוג הנייר. ההודעה Setting saved (ההגדרה נשמרה) מופיעה ולאחר מכן מוצגות שוב הגדרות הסוג והגודל הנוכחיות.
- 20. אם הגודל והסוג נכונים כעת, לחץ על 🗢 כדי לקבל את ההגדרות ולצאת מההודעה. המגש מוכן לשימוש.

# (טיפול בנייר) Paper Handling הגדרת מגשים באמצעות התפריט

ניתן להגדיר את סוג ואת גודל חומרי ההדפסה במגשים גם ללא הנחיה מהמדפסת. השתמש בתפריט paper ניתן להגדיר את סוג ואת גודל חומרי ההדפסה במגשים כדלהלן. handling (טיפול בנייר) כדי להגדיר את תצורת המגשים כדלהלן.

#### הגדרת התצורה של גודל הנייר

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PAPER HANDLING (טיפול בנייר).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PAPER HANDLING (טיפול בנייר).
- מייצג את מספר המגש N). (N גודל מגש N). (N אודל מגש TRAY <N> SIZE את מספר המגש שאותו אתה מגדיר).
  - .5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PAPER HANDLING (טיפול בנייר).
    - 6. לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן את הגודל המתאים.
      - 7. לחץ על ע כדי לבחור את הגודל הנכון.

הערה

בהתאם למגש שאותו אתה מגדיר ולגודל שנבחר, ייתכן שתוצג במדפסת הנחיה לכוון את מכווני המגש או להזיז את המתג CUSTOM/STANDARD (מותאם אישית/סטנדרטי) במגש למצב השני. בצע את הוראות ההנחיה ולאחר מכן סגור את המגש.

89

הגדרת תצורה של מגשי קלט HEWW

#### הגדרת התצורה של סוג הנייר

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PAPER HANDLING (טיפול בנייר).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PAPER HANDLING (טיפול בנייר).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות TRAY <N> TYPE (הנחיה להזנה ידנית). (N מייצג את מספר המגש שאותו אתה מגדיר).
  - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PAPER HANDLING (טיפול בנייר).
    - 6. לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן את סוג הנייר הנכון.
      - 7. לחץ על ע כדי לבחור את סוג הנייר הנכון.

ההודעה Setting saved (ההגדרה נשמרה) מופיעה ולאחר מכן מוצגות הגדרות הסוג והגודל הנוכחיות.

**90** פרק 4 משימות הדפסה

# הדפסה על-גבי חומרי הדפסה מיוחדים

היעזר בהנחיות שלהלן להדפסה על-גבי חומרי הדפסה מיוחדים. חומרי הדפסה מיוחדים, כגון מעטפות או כרטיסים, יש להדפיס ממגש 1. הערה כדי להדפיס על-גבי חומרי הדפסה מיוחדים, בצע את הפעולות הבאות: 1. טען את חומרי ההדפסה במגש הנייר. כאשר תוצג במדפסת הנחיה המבקשת לציין את סוג הנייר. בחר את סוג חומר ההדפסה הנכון של הנייר שנטען במגש. לדוגמה, בחר באפשרות HIGH GLOSS IMAGES בעת טעינת נייר מסוג .Gloss Laser Paper ביישום התוכנה או במנהל התקן המדפסת, הגדר את סוג חומר ההדפסה הטעון במגש הנייר. לקבלת איכות ההדפסה המיטבית ודא תמיד שסוג חומרי ההדפסה שנבחר בלוח הבקרה של המדפסת וסוג הערה חומרי ההדפסה שנבחר ביישום או במנהל התקן המדפסת תואמים לסוג חומרי ההדפסה שנטען במגש. שקפים היעזר בהנחיות שלהלן בעת הדפסה על-גבי שקפים: אחוז בשקפים בקצותיהם. שמנוניות האצבעות עלולה להותיר טביעות אצבעות על-גבי השקף ולפגוע השתמש אך ורק בשקפים למטול עילי מהסוג המומלץ למדפסת זו. Hewlett-Packard ממליצה להשתמש במדפסת זו בשקפים HP Color LaserJet Transparencies. מוצרי HP מתוכננים כך ששילובם ביחד ישיג את ביצועי ההדפסה המיטביים. ביישום התוכנה או במנהל ההתקן, בחר באפשרות Transparency (שקף) כסוג חומר ההדפסה, או הדפס ממגש שתוצרתו הוגדרה עבור שקפים. השתמש בלוח הבקרה כדי להגדיר את סוג חומרי ההדפסה. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי המדפסת</u>. שקפים שאינם מיועדים להדפסה במדפסת LasetJet יותכו בתוך המדפסת ויגרמו לה נזק. זהירות נייר מבריק ביישום התוכנה או במנהל ההתקן, בחר באפשרות Glossy (מבריק), Heavy Glossy (מבריק כבד) או High Gloss (מבריק מאוד) כסוג חומר ההדפסה, או הדפס ממגש שתוצרתו הוגדרה עבור נייר מבריק. בחר Heavy glossy עבור חומרי הדפסה במשקל של עד 105 גר'/מ"ר. בחר Glossy עבור חומרי

הדפסה במשקל של 105 גר"/מ"ר או יותר.

מגש ההזנה שבשימוש.

הערה

Hewlett-Packard ממליצה להשתמש במדפסת זו בנייר מבריק רך מסוג Hewlett-Packard ממליצה להשתמש במדפסת זו בנייר מבריק רך מוצרי HP מתוכננים כך ששילובם ביחד ישיג את ביצועי ההדפסה המיטביים. אם לא נעשה שימוש Gloss. ייתכן שאיכות ההדפסה תיפגם.

השתמש בלוח הבקרה כדי לקבוע את סוג חומרי ההדפסה כ-GLOSSY או HEAVY GLOSSY עבור

### נייר צבעוני

- איכותו של הנייר הצבעוני צריכה להיות זהה לאיכותו של נייר לבן המשמש במכונות צילום.
- של °190 צלסיוס במשך 0.1 שנייה (fusing) הפיגמנטים בנייר צריכים לעמוד בטמפרטורת הדבקת טונר בלי להינזק.
  - אל תשתמש בנייר שציפוי הצבע הוסף לו לאחר ייצורו.
- המדפסת יוצרת צבעים על-ידי הדפסת תבניות של נקודות. מגוון הצבעים נוצר משינוי הריווח בין התבניות ויצירת שכבות נוספות. שינוי הגוון או הצבע של הנייר משפיע על גווני הצבעים המודפסים.

#### הדפסת תמונות

כדי לקבל את איכות ההדפסה המיטבית בעת הדפסת תמונות, כגון צילומים או פוסטרים, השתמש בנייר מסוג (Images) HP High Gloss עם הגדרת סוג חומר הדפסה HP High Gloss Laser Paper (Q2420A).

- ביישום התוכנה או במנהל ההתקן של המדפסת, בחר באפשרות (images) HP High Gloss) כסוג
   חומר ההדפסה, או הדפס ממגש שתוצרתו הוגדרה עבור נייר מבריק.
- כמו כן, באפשרותך להגדיר את המדפסת באמצעות הגדרות בלוח הבקרה של המדפסת. לקבלת מידע נוסף, ראה הגדרת תצורה של מגשי קלט.
  - השתמש בלוח הבקרה כדי להגדיר את סוג חומר ההדפסה כ-HIGH GLOSS IMAGES (תמונות מבריקות מאד) עבור המגש שבו נעשה שימוש.

### מעטפות

הערה

הדפסה על מעטפות אפשרית רק ממגש 1. הגדר את גודל חומר ההדפסה של המגש לגודל המעטפה הרלוונטית. ראה <u>הדפסה על מעטפות ממגש 1</u>.

כדי להבטיח הדפסה כהלכה על-גבי מעטפות ולהימנע מכך שנייר יתקע במדפסת, פעל בהתאם להנחיות הבאות:

- אל תטען יותר מ-20 מעטפות במגש 1.
- דירוג המשקל של המעטפות לא יחרוג מ-105 גרם/מ"ר.
  - יש לוודא שהמעטפות משוטחות.
  - אין להשתמש במעטפות עם חלוניות או סיכות.
- יש להשתמש במעטפות נטולות קמטים, חתכים או פגמים אחרים כלשהם.
- הדבק במעטפות בעלות סרטי הדבקה מתקלפים חייב להיות עמיד בחום ובלחץ שמפעיל תהליך הדבקת הטונר (fusing) במדפסת.
  - יש לטעון את המעטפות כך שהצד המיועד להדפסה פונה כלפי מטה, הקצה העליון של המעטפה פונה שמאלה והקצה הקצר מוזן תחילה.

הערה

בסביבות עם לחות גבוהה, יש להדפיס מעטפות כשהלשונית פונה כלפי המדפסת, כדי להקטין את סגירת הלשונית במהלך ההדפסה. להדפסת קצה ארוך, יש לטעון את המעטפות כאשר הקצה הארוך תחילה ופנים כלפי מטה. ראה הדפסה על מעטפות ממגש 1 כדי לשנות את כיוון ההדפסה של המעטפה.

**92** פרק 4 משימות הדפסה

### מדבקות

הערה

להדפסת מדבקות, הגדר את סוג חומר ההדפסה במגש כ-**LABELS** (מדבקות) בלוח הבקרה של המדפסת. ראה <u>הגדרת תצורה של מגשי קלט</u>. היעזר בהנחיות שלהלן בעת הדפסת מדבקות:

- ודא שחומר ההדבקה של המדבקות יכול לעמוד בטמפרטורה של 190° צלסיוס במשך 0.1 שנייה.
- ודא שאין דבק חשוף בין המדבקות. אזורים חשופים עלולים לגרום למדבקות להתקלף במהלך ההדפסה, דבר שעשוי לגרום לנייר להתקע במדפסת. חומר הדבקה חשוף יכול לגרום נזק גם לרכיבי המדפסת.
  - אין להזין שנית גיליון מדבקות.
  - ודא שהמדבקות מונחות בצורה שטוחה.
  - אל תשתמש במדבקות שבהן קמטים, בועות או כל פגם אחר.

#### נייר כבד

במדפסת HP Color LaserJet 5550 series ניתן להשתמש בסוגי הנייר הכבד הבאים.

סוג נייר	משקל נייר
9 (Heavy)	105-119 גרם/מ"ר
1	28-31 פאונד
3 (Extra heavy) כבד מאוד	120-163 גרם/מ"ר
3	32-43 פאונד
0 (Cardstock) כרטיסים	164-200 גרם/מ"ר
3	44-53 פאונד

היעזר בהנחיות שלהלן בעת הדפסה על-גבי סוגי נייר כבד:

- .השתמש במגש 1 עבור נייר, הכבד יותר מ-163 גרם/מ"ר עד 200 גרם/מ"ר
- לקבלת תוצאות מיטביות בעת הדפסה על-גבי נייר כבד, השתמש בלוח הבקרה של המדפסת כדי להגדיר את סוג חומרי ההדפסה עבור המגש כך שיתאים לסוג הנייר.
  - פבד מאוד), או Extra Heavy (כבד), Heavy ביישום התוכנה או במנהל ההתקן, בחר באפשרות לכבד) (כבד מאוד), או Cardstock (כרטיסים) כסוג חומר ההדפסה, או הדפס ממגש שהוגדר עבור נייר כבד.
    - מכיוון שהגדרה זו תשפיע על כל עבודות ההדפסה, חשוב לשחזר את ההגדרות המקוריות בתום מכיוון שהגדרה זו תשפיע על כל עבודות ההדפסה. ראה הגדרת תצורה של מגשי קלט.

זהירות

ככלל, אין להשתמש בנייר כבד יותר מהנייר המומלץ לשימוש במפרט חומרי ההדפסה של מדפסת זו. נייר כבד מדי עלול לגרום להזנה לקויה, להיתקעות נייר, לאיכות הדפסה ירודה ולבלאי מכני מואץ.

# HP LaserJet Tough נייר

נייר עמיד (Tough paper) הוא שקף פלסטי קשיח שלא ייקרע ויעמוד בפגעי מזג האוויר. בעת הדפסה על-גבי נייר HP LaserJet Tough, היעזר בהנחיות הבאות:

- שמנוניות האצבעות עלולה להותיר טביעות אצבעות על-גבי HP LaserJet Tough בקצוות. שמנוניות האצבעות עלולה להותיר טביעות אצבעות על-גבי HP LaserJet Tough ולפגוע באיכות ההדפסה.
  - למדפסת זו, השתמש רק בנייר Hewlett-Packard LaserJet Tough. מוצרי HP מתוכננים כך
     ששילובם ביחד ישיג את ביצועי ההדפסה המיטביים.
  - ביישום התוכנה או במנהל ההתקן, בחר **Tough Paper** (נייר עמיד) כסוג חומרי ההדפסה, או הדפס AP LaserJet Tough מהמגש שתצורתו מוגדרת לנייר

#### טפסים מודפסים מראש ונייר חברה

לקבלת תוצאות מיטביות עם טפסים מודפסים מראש ועם נייר חברה, פעל על לפי ההנחיות הבאות:

- הדיו של טפסים ונייר חברה חייב להיות עמיד לחום כדי שלא יימס, יתאדה או יפלוט חומרים מסוכנים בעת החשיפה לטמפרטורת הדבקת הטונר (fusing) של המדפסת. טמפרטורה זו מגיעה לכ-190° צלסיוס במשך 0.1 שנייה.
  - הדיו חייב להיות בלתי דליק ובלתי מזיק לגלגלות המדפסת.
- יש לאחסן את נייר החברה והטפסים באריזה אטומה ללחות, כדי למנוע שינויים בנייר במהלך תקופת האחסון.
- לפני הזנת נייר מודפס מראש, כגון נייר חברה וטפסים, יש לוודא שהדיו בו יבש. דיו רטוב עלול להימחק מנייר מודפס מראש בזמן תהליך הדבקת הטונר (fusing).
  - בעת השימוש בהדפסה דו-צדדית, טען טפסים מודפסים ונייר מכתבים למגש 2, 3, 4 ו-5 עם הצד להדפסה כלפי מטה כאשר הקצה עליון של הנייר פונה שמאלה. כדי לטעון טפסים מודפסים או נייר מכתבים למגש 1, טען אותם עם הפנים כלפי מעלה כאשר הקצה העליון של העמוד פונה שמאלה.
  - בעת השימוש בהדפסה חד-צדדית, טען טפסים מודפסים ונייר מכתבים למגש 2, 3, 4 ו-5 עם הצד להדפסה כלפי מעלה כאשר הקצה עליון של הנייר פונה שמאלה. כדי לטעון טפסים מודפסים או נייר מכתבים למגש 1, טען אותם עם הפנים כלפי מטה כאשר הקצה העליון של העמוד פונה שמאלה.

#### נייר ממוחזר

מדפסת זו תומכת בשימוש בנייר ממוחזר. נייר ממוחזר חייב להתאים למפרטים של נייר רגיל. עיין במדריך Hewlett-Packard .HP LaserJet Printer Family Print Media Guide ממליצה כי תכולת העץ בנייר הממוחזר לא תעלה על 5%.

**94** פרק 4 משימות הדפסה **94** 

# הדפסה על-גבי שני הצדדים (דופלקס)

דגמי מדפסות מסוימים כוללים אפשרות להדפסה דו-צדדית אוטומטית (הדפסה על-גבי שני צדי הדף). לקבלת רשימת הדגמים התומכים בהדפסה דו-צדדית אוטומטית, ראה <u>תצורות המדפסת</u>. כל דגמי המדפסות תומכים בהדפסה דו-צדדית ידנית.

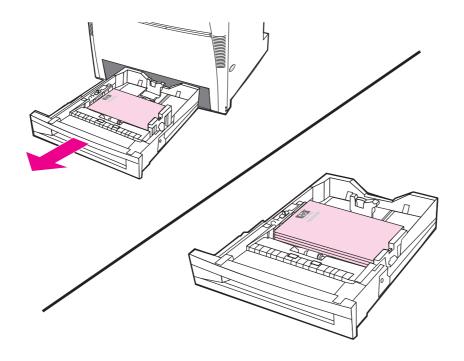
הערה

כדי לבצע הדפסה משני צדי הדף, עליך להגדיר אפשרויות הדפסה דו-צדדית ביישום התוכנה או במנהל התקן המדפסת. אם אפשרות זו אינה מוצגת ביישום התוכנה או במנהל התקן המדפסת, השתמש במידע הבא כדי להפוך את אפשרויות ההדפסה הדו-צדדית לזמינות.

#### כדי להשתמש בהדפסה דו-צדדית:

- ודא שמנהל התקן המדפסת מוגדר להצגת האפשרויות להדפסה דו-צדדית: אוטומטית ו/או ידנית. לקבלת הוראות, עיין בעזרה המקוונת של מנהל התקן המדפסת. לקבלת מידע נוסף אודות אופן הגישה למנהלי מדפסת, ראה גישה אל מנהלי המדפסת.
- כאשר האפשרויות להדפסה דו-צדדית מוצגות, בחר באפשרויות ההדפסה הדו-צדדית המתאימות בתוכנת מנהל התקן המדפסת. האפשרויות להדפסה דו-צדדית כוללות את כיוון הדף והכריכה. לקבלת מידע נוסף אודות אפשרויות לכריכת עבודות הדפסה דו-צדדיות, ראה <u>אפשרויות לכריכת עבודות הדפסה</u> דו-צדדית.
  - הדפסה דו-צדדית אוטומטית אינה אפשרית על-גבי סוגים מסוימים של חומרי הדפסה, לרבות שקפים, מעטפות, כרטיסים, נייר עמיד (Tough) ומדבקות.
  - - הדפסה דו-צדדית ידנית יכולה לתמוך בכל הגדלים ובסוגים נוספים של חומרי הדפסה. (אין תמיכה בשקפים, מעטפות ומדבקות).
- אם שני סוגי ההדפסה הדפסה דו-צדדית אוטומטית וידנית זמינים במנהל התקן התוכנה, המדפסת תדפיס באופן אוטומטי על-גבי שני הצדדים, אם הגודל והסוג נתמכים על-ידי היחידה להדפסה דו-צדדית. אחרת, תבצע המדפסת הדפסה דו-צדדית באופן ידני.

- לקבלת תוצאות מיטביות, אל תבצע הדפסה דו-צדדית על גבי חומר הדפסה כבד בעל מרקם מחוספס.
- בעת הדפסה דו-צדדית על-גבי חומרי הדפסה מודפסים מראש, כגון נייר חברה או טפסים, טען את הנייר בכיוון ההפוך מאשר בהדפסה חד-צדדית. הנח את חומרי ההדפסה עם הצד להדפסה כלפי מטה במגשים 2, 3, 4, או 5. הנח חומרי הדפסה מיוחדים עם הצד להדפסה כלפי מעלה במגש 1. (תהליך זה שונה מהתהליך עבור הדפסה חד-צדדית).



# הגדרות לוח הבקרה להדפסה דו-צדדית אוטומטית

יישומי תוכנה רבים מאפשרים לשנות את הגדרות ההדפסה הדו-צדדית. אם אינך יכול לשנות את הגדרות ההדפסה הדו-צדדית דרך יישום התוכנה או מנהל ההתקן שברשותך, תוכל לעשות זאת דרך לוח הבקרה. הגדרת ברירת המחדל היא **OFF** (כבוי).

זהירות

אל תשתמש בהדפסה דו-צדדית בעת הדפסה על-גבי מדבקות. הדפסה על חומרים אלה עלולה לגרום נזק למדפסת.

#### כדי להפעיל או לבטל הדפסה דו-צדדית מלוח הבקרה של המדפסת

הערה

שינוי הגדרות ההדפסה הדו-צדדית דרך לוח הבקרה של המדפסת משפיע על כל עבודות ההדפסה. מומלץ לשנות את הגדרות ההדפסה הדו-צדדית דרך יישום התוכנה או מנהל ההתקן, אם הדבר אפשרי.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות ...Printing (הדפסה).
    - 5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות DUPLEX (הדפסה דו-צדדית).
      - 6. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות DUPLEX (הדפסה דו-צדדית).
- OFF מופעל) כדי לאפשר הדפסה דו-צדדית או באפשרות ON (מופעל) מופעל). לחץ על ▲ או ▼ לבחירה באפשרות (מופעל) כדי לאפשר הדפסה הדו-צדדית.

אר HEWW פרק 4 משימות הדפסה **96** 

- 8. לחץ על ע כדי לקבוע את הערך.
- 9. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות DUPLEX BINDING (כריכה דו-צדדית).
  - 10. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות DUPLEX BINDING (כריכה דו-צדדית).
    - .11 לחץ על תפריט.
- 12. בחר באפשרות הדפסה דו-צדדית ביישום התוכנה או במנהל התקן המדפסת שברשותך, אם הדבר אפשרי.

הערה

כדי לבחור באפשרות הדפסה דו-צדדית במנהל התקן המדפסת, יש להגדיר כראוי את מנהל ההתקן. (לקבלת הוראות, עיין במערכת העזרה המקוונת של מנהל ההתקן).

### הדפסה דו-צדדית של עמודים ריקים

בעת בחירת המקור או הסוג במנהל התקן התוכנה, לא תדפיס המדפסת צדדים ריקים של עמודים המודפסים משני צדדיהם, כך שהביצועים יהיו מהירים יותר. אך אם סוג הנייר מוגדר כ-ANY TYPE (כל גודל), משני צדדיהם, כך שהביצועים יהיו מהירים יותר. אך אם סוג הנייר מוגדר כ-PREPUNCHED (מיור מכתבים עם כותרת), PREPUNCHED (מודפס מראש) או LETTERHEAD (מנוקב מראש), יודפסו הצדדים הריקים כדי למנוע הדפסת טקסט על-גבי הצד הלא נכון של הדף.

### אפשרויות לכריכת עבודות הדפסה דו-צדדית

לפני הדפסת מסמך דו-צדדי, בחר במנהל ההתקן של המדפסת את הקצוות שבהם תכרוך את המסמך הגמור. כריכה לאורך (או כריכת ספר) היא הפריסה המקובלת בכריכת ספרים. כריכה לרוחב (או כריכת פנקס) היא צורת הכריכה המקובלת בלוחות שנה.

הערה

הגדרת ברירת המחדל לכריכה היא כריכה לאורך הצד הארוך כאשר העמוד מוגדר לכיוון הדפסה 'לאורך'. כדי לשנות לכריכת קצה קצר, לחץ על תיבת הסימון Flip Pages Up (הפוך דפים למעלה).

# הדפסה דו-צדדית (דופלקס) ידנית

ניתן לבצע הדפסה על-גבי שני הצדדים באופן ידני (הדפסת דופלקס ידנית). פעולה זו שימושית עבור גודל או סוג של נייר שאינו נתמך בהדפסה דו-צדדית אוטומטית (לדוגמה, כרטיסים או נייר בגודל מותאם אישית). ניתן גם לבצע אותה בדגמי מדפסות שאינם תומכים בהדפסה דו-צדדית אוטומטית.

הערה

אל תשתמש בנייר פגום או משומש, שכן נייר כזה עשוי להתקע במדפסת.

הערה

הדפסה דו-צדדית ידנית אינה נתמכת במערכות Windows 98 ו-NT 4.0 המשתמשות במנהל התקן PS.

### ביצוע הדפסה דו-צדדית באופן ידני

- 1. ודא שמנהל התקן המדפסת מוגדר להדפסה דו-צדדית ידנית. במנהל התקן המדפסת, בחר באפשרות (אפשר הדפסה דו-צדדית ידנית). ראה גישה אל מנהלי המדפסת. Allow Manual Duplex
  - 2. מתוך היישום, פתח את מנהל התקן המדפסת.
    - .3. בחר בגודל ובסוג המתאימים.
  - Print on או Print on Both Sides בכרטיסיה (גימור) לחץ על Finishing (הדפסה דו-צדדית) או בכרטיסיה (אומור) (הדפסה דו-צדדית (ידנית)). (Manually) Both Sides
- 5. אפשרות הכריכה המשמשת כברירת מחדל היא כריכה בצד הארוך של הנייר בפריסה לאורך. כדי לשנות את ההגדרה, לחץ על הכרטיסיה Flip pages up (גימור) וסמן את תיבת הסימון Flip pages up (הפוך דפים למעלה).
  - בצע את (הדפסה דו-צדדית). לחץ על **OK** (אישור). יופיעו ההוראות עבור Print on Both Sides הראות (הדפסה דו-צדדית). בצע את המסמך.

הערה

אם מספר הגיליונות הכולל חורג מהקיבולת של מגש 1 לעבודות הדפסה דו-צדדית ידנית, הזן את 100 הגיליונות העליונים ולחץ על ✔. כאשר תתבקש, הזן את 100 הגיליונות הבאים ולחץ על ✔. חזור על הפעולה לפי הצורך עד שכל הגיליונות מערמת הפלט יוזנו למגש 1.

לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי המדפסת</u>.

#### הדפסת חוברות

גרסאות מסוימות של מנהל התקן המדפסת מאפשרות לך לשלוט בהדפסת חוברות בעת הדפסה דו-צדדית. באפשרותך לבחור לכרוך בצד שמאל או בצד ימין נייר בגודל legal ,letter או Windows 2000 .A4 ו-XP תומכים בהדפסת חוברות בכל גדלי הנייר.

עיין בעזרה המקוונת של מנהל התקן המדפסת לקבלת מידע נוסף אודות המאפיין הדפסת חוברות.

#### התאמת היישור

התאמת היישור מבטיחה שכל עבודות ההדפסה יהיו ממורכזות בעמוד. זהו תהליך בן שני חלקים: 1) הערכת שינויי המרכוז ו-2) הגדרת ערכי ההסטה.

השתמש בהליך הבא כדי להעריך את שינויי המרכוז.

- 1. באמצעות סרגל, מדוד במילימטרים את השוליים השמאליים והימניים בצד הקדמי של עמוד הניסיון המודפס. השווה את שתי המידות.
- 2. הערך את השינוי הנחוץ למרכוז העמוד. כל יחידת שינוי מזיזה את התמונה כ-0.25 מ"מ. זהו ערך ההיסט X1.
- 3. באמצעות סרגל, מדוד במילימטרים את השוליים השמאליים והימניים בצד האחורי של עמוד הניסיון המודפס. השווה את שתי המידות.
- 4. הערך את השינוי הנחוץ למרכוז העמוד. כל יחידת שינוי מזיזה את התמונה כ-0.25 מ"מ. זהו ערך ההיסט X2.
- 5. באמצעות סרגל, מדוד במילימטרים את השוליים העליונים והתחתונים בעמוד הניסיון המודפס. השווה את שתי המידות.
  - 6. הערך את השינוי הנחוץ למרכוז העמוד. כל יחידת שינוי מזיזה את התמונה כ-0.25 מ"מ. זהו ערך הריסט Y.

השתמש בהליך הבא כדי להגדיר את ערכי ההיסט.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- על ע על בא וערת התקן) ולחץ על על או על בא או על ביי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן) ולחץ על ביי לבחור בה.
- 3. לחץ על ▲ או ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT QUALITY (איכות הדפסה) ולחץ על ∨ כדי לבחור בה.
  - 4. לחץ על ▲ או ▼ כדי לסמן את האפשרות SET REGISTRATION ולחץ על ע כדי לבחור בה.
  - ADJUST ,ADJUST TRAY <N> או על ➤ כדי לסמן את המגש שאותו אתה משנה. (<ADJUST TRAY 4 או ADJUST TRAY 3, ADJUST TRAY 2, TRAY 1 ולחץ על ∨ כדי לבחור בה.
    - 6. לחץ על ▲ או ▼ כדי לסמן את האפשרות ADUST TRAY X (התאם אישית מגש X) ולחץ על ∨ כדי לבחור כה
      - 7. לחץ על ▲ או ▼ כדי לסמן את האפשרות X1 SHIFT (היסט X1) ולחץ על ע כדי לבחור בה.
        - .. לחץ על ▲ או ▼ כדי לסמן את הערך עבור X1 משלב 2 ולחץ על ע כדי לבחור בו.
      - 9. לחץ על ▲ או ▼ כדי לסמן את האפשרות X2 SHIFT (היסט X2) ולחץ על ∨ כדי לבחור בה.
        - 10. לחץ על ▲ או ▼ כדי לסמן את הערך עבור X2 משלב 4 ולחץ על ∨ כדי לבחור בו.

**98** פרק 4 משימות הדפסה **98** 

- 11. לחץ על ▲ או ▼ כדי לסמן את האפשרות Y SHIFT (היסט Y) ולחץ על ∨ כדי לבחור בה.
  - 12. לחץ על ▲ או ▼ כדי לסמן את הערך עבור Y משלב 6 ולחץ על ע כדי לבחור בו.

ניתן לחזור על הליכים אלה עבור כל אחד מהמגשים המותקנים במדפסת.

הערה

היעזר בהנחיות הבאות לצורך הדפסה על סוגים מיוחדים של נייר.

### הדפסת עמוד ראשון שונה

השתמש בנהלים הבאים כדי להדפיס את העמוד הראשון של המסמך על סוג נייר שונה מזה של יתר המסמך, לדוגמה, הדפסת העמוד הראשון של המסמך על נייר מכתבים ואת היתר על נייר רגיל.

1. באמצעות היישום או מנהל התקן המדפסת, הגדר מגש מסוים עבור העמוד הראשון ומגש נוסף עבור שאר העמודים.

לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה גישה אל מנהלי המדפסת.

- 2. טען את הנייר המיוחד במגש שהגדרת בשלב 1.
- 3. טען במגש אחר את הנייר המיועד להדפסת יתר עמודי המסמך.

דרך נוספת להדפסת העמוד הראשון על נייר מסוג שונה היא באמצעות לוח הבקרה או מנהל ההתקן של המדפסת. לשם כך, הגדר את סוגי הנייר שהוטענו במגשים ולאחר מכן בחר את העמוד הראשון ואת שאר העמודים לפי סוג הנייר.

### הדפסת כריכה אחורית ריקה

בצע את הפעולות הבאות כדי להדפיס כריכה אחורית ריקה. תוכל גם לבחור מקור נייר חלופי או להדפיס על-גבי סוג חומר הדפסה שונה מאשר יתר המסמך.

- 1. בכרטיסיה Paper (נייר) במנהל התקן המדפסת, בחר באפשרות (נייר) במנהל התקן השתמש בכרטיסיה ולאחר מכן ברשימה הנפתחת בחר באפשרות Back Cover (כריכה אחורית), סמן את בנייר שונה) ולאחר מכן ברשימה (הוסף כריכה אחורית ריקה) ולאחר מכן לחץ על OK (אישור).
  - לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה גישה אל מנהלי המדפסת.

תוכל גם לבחור מקור נייר חלופי או להדפיס על-גבי סוג חומר הדפסה שונה מאשר יתר המסמך. בחר מקור וסוג אחרים מהרשימות הנפתחות כרצונך.

### הדפסה על-גבי חומר הדפסה בגודל מותאם אישית

המדפסת תומכת בהדפסה חד-צדדית ובהדפסה דו-צדדית ידנית על נייר בגודל מותאם אישית. מגש 1 תומך בגודל מותאם אישית. מגש 1 תומכים בגודלי נייר החל מ-76 x 127 מ"מ ועד 312 x 470 מ"מ. מגש 2 והמגשים האופציונליים 3, 4 ו-5 תומכים בגודלי חומרי הדפסה החל מ-210 x 430 מ"מ ועד 297 x 432 מ"מ.

אם בעת הדפסה על ניירות מותאמים אישית, תצורת מגש 1 מוגדרת בלוח הבקרה של המדפסת כ- TRAY 1 (סוג מגש 1=כל סוג) ו- TRAY 1 SIZE=ANY (גודל מגש 1=כל גודל), המדפסת תדפיס על TYPE=ANY (סוג מגש 1=כל סוג) ו- TRAY 1 SIZE=ANY (גודל מגש 2, 3, 4 ו-5, התאם את המתג על כל סוג נייר שטעון במגש. בעת הדפסה על נייר בגודל מותאם אישית ממגש 2, 3, 4 ו-5, התאם את המתג על Custom ומתוך לוח הבקרה הגדר את גודל או סוג הנייר ל- CUSTOM (ברירת מחדל כלשהי).

יישומים ומנהלי התקן מדפסת מסוימים מאפשרים להגדיר את המידות של נייר בגודל מותאם אישית. הקפד להגדיר את גודל הנייר הנכון בתיבות הדו-שיח page setup (הגדרת עמוד) ו-print (הדפסה). אם אין להגדיר את גודל הנייר הנכון בתיבות הגדר את מידות גודל הנייר המותאם אישית בתפריט Paper handling אפשרות להגדיר זאת בתוכנה, הגדר את מידות גודל הנייר המותאם אישית בתפריט paper handling (טיפול בנייר).

מזין המדפסת תומך ברוחב של עד 312 מ"מ, אך מנהל התקן המדפסת מוגבל ל-304 מ"מ.

לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי המדפסת</u>.

**100** פרק 4 משימות הדפסה

אם היישום שברשותך מחייב חישוב שוליים עבור גודל נייר מותאם אישית, עיין במערכת העזרה המקוונת של היישום

### עצירת בקשת הדפסה

ניתן לעצור בקשת הדפסה מתוך לוח הבקרה של המדפסת או מתוך יישום התוכנה. כדי לעצור בקשת הדפסה ממחשב ברשת, עיין בעזרה המקוונת של תוכנת הרשת הספציפית.

הערה

ניקוי כל ההדפסות בעקבות ביטול עבודת הדפסה עשוי להימשך זמן מה.

### כדי לעצור את עבודת ההדפסה הנוכחית מתוך לוח הבקרה של המדפסת

- 1. לחץ על עצור (Stop) בלוח הבקרה של המדפסת כדי להשהות את העבודה המודפסת כעת. תפריט לוח הבקרה מספק את האפשרות לחדש את ההדפסה או לבטל את העבודה הנוכחית.
- ביטול (ביטול CANCEL JOB) כדי לצאת מהתפריט ולחדש את ההדפסה, או סמן את (MENU) ביטול (ביטול על על על כדי לבטל את עבודת ההדפסה.

לחיצה על עצור לא משפיעה על עבודות הדפסה אחרות המאוחסנות במאגר המדפסת.

### עצירת עבודת ההדפסה הנוכחית מתוך יישום התוכנה

בתצוגת המשתמש עשויה להופיע לזמן קצר תיבת דו-שיח המציגה אפשרות לבטל את עבודת ההדפסה.

אם נשלחו למדפסת מספר בקשות הדפסה באמצעות התוכנה, ייתכן שבקשות אלה ממתינות בתור הדפסה (לדוגמה במנהל ההדפסה של Windows). לקבלת הוראות מדויקות לביטול בקשת הדפסה מהמחשב, עיין בתיעוד של התוכנה.

אם עבודת הדפסה מסוימת ממתינה בתור הדפסה (זיכרון המחשב) או בתוכנית להדפסה ברקע (Windows) אם עבודת הדפסה מסוימת ממתינה בתור הדפסה שם. XP, 2000, או Me), מחק את עבודת ההדפסה שם.

ב-98 Windows, על או Me, לחץ על Start (התחל), Settings (הגדרות) ולאחר מכן אל XP, 2000, Windows 98. לחץ על HP Color LaserJet 5550 series (מדפסות). לפתיחת תוכנית ההדפסה ברקע, לחץ פעמיים על הסמל Delete (מחק).

# מאפייני אחסון עבודות

המדפסות HP Color LaserJet 5550 מאפשרות לך לאחסן את עבודת ההדפסה בזיכרון המדפסת לשם הדפסה במועד מאוחר יותר. מאפייני אחסון העבודות משתמשים בזיכרון הן מהכונן הקשיח והן מזיכרון הגישה האקראית (RAM). מאפיינים אלה של אחסון עבודות מתוארים להלן.

כדי לתמוך במאפייני אחסון עבודות עבור עבודות מורכבות, או אם אתה מדפיס לעיתים קרובות גרפיקה מורכבת או מסמכי PS) PostScript) או משתמש בגופנים רבים שהורדו, HP ממליצה להתקין זיכרון נוסף. זיכרון נוסף מעניק לך גם גמישות רבה יותר בתמיכה במאפייני אחסון עבודות, כגון העתקה מהירה.

הערה

כדי להשתמש במאפיינים Private Job (עבודה פרטית) ו-Proof and Hold (הגהה והשהיה), נחוץ לך זיכרון של 192 אלכל הפחות: 160 MB זיכרון ובנוסף 32 MB זיכרון נוסף בכרטיס העיצוב. כדי להשתמש של 192 MB לכל הפחות: 160 MB זיכרון ובנוסף 32 MB (עבודות מאוחסונות), עליך להתקין במדפסת כונן במאפיינים quick copy (העתקה מהירה) ו-stored jobs (עבודות מאוחסונות), עליך להתקין במדפסת כונן קשיח אופציונלי (HP Color LaserJet) ולהגדיר כהלכה את תצורת מנהלי ההתקנים.

זהירות

הקפד לזהות באופן ייחודי את העבודות במנהל התקן המדפסת לפני ההדפסה. שימוש בשמות ברירת מחדל עשוי לדרוס עבודות קודמות בעלות אותו שם ברירת מחדל, או לגרום למחיקת העבודה. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה גישה אל מנהלי המדפסת.

מאפייני אחסוו עבודות HEWW

### אחסון עבודת הדפסה

באפשרותך להוריד עבודת הדפסה למדפסת מבלי להדפיס אותה. לאחר מכן תוכל להדפיס את העבודה בכל עת, באמצעות לוח הבקרה של המדפסת. לדוגמה, ייתכן שתרצה להוריד טופס של משאבי אנוש, לוח שנה, גיליוו שעות או טופס ניהול חשבונות. שאליהם יוכלו לגשת משתמשים אחרים ולהדפיס אותם.

כדי לאחסן עבודת הדפסה לצמיתות, בחר באפשרות Stored Job (עבודה מאוחסנת) במנהל ההתקן בעת הדפסת העבודה.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- .. האפשרות **RETRIEVE JOB** (אחזר עבודה) מסומנת.
- 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות RETRIEVE JOB (אחזר עבודה).
  - .. לחץ על ▼ כדי לסמן את ה-USER NAME (שם משתמש) שלך. 4
  - .. לחץ על ע כדי לבחור את ה-USER NAME (שם משתמש) שלך. 5.
  - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות JOB NAME (שם עבודה).
    - . לחץ על ✓ כדי לבחור ב-JOB NAME (שם עבודה). האפשרות PRINT (הדפס) מסומנת.
      - 8. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT (הדפס).
  - 9. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור את הספרה הראשונה של ה-PIN.
    - 10. לחץ על ע כדי לבחור את הספרה. המספר משתנה לכוכבית.
- 11. חזור על שלבים 9 ו-10 עבור שלוש הספרות הנותרות של מספר הזיהוי האישי.
  - .12 לחץ על ע לאחר שתסיים להזין את מספר הזיהוי האישי.
  - .13 לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור את מספר העותקים הנחוץ.
    - .14 לחץ על ע כדי להדפיס את העבודה.

# העתקה מהירה של עבודה

Quick Copy (העתקה מהירה) מאחסנת עותק של עבודה מודפסת בכונן הקשיח ומאפשרת להדפיס עותקים נוספים של עבודת הדפסה באמצעות לוח הבקרה. מספר עבודות ההדפסה בהעתקה מהירה, הניתנות לאחסון במדפסת, מוגדר בלוח הבקרה של המדפסת.

ניתן להפעיל או לבטל תכונה זו ממנהל ההתקן.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. האפשרות **RETRIEVE JOB** (אחזר עבודה) מסומנת.
- 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות RETRIEVE JOB (אחזר עבודה).
  - .. לחץ על ▼ כדי לסמן את ה-USER NAME (שם משתמש) שלך. 4
  - .. לחץ על ע כדי לבחור את ה-USER NAME (שם משתמש) שלך. 5.
  - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות JOB NAME (שם עבודה).
    - . לחץ על על כדי לבחור ב-JOB NAME (שם עבודה). האפשרות PRINT (הדפס) מסומנת.
      - 8. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT (הדפס).
    - 9. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור את מספר העותקים.
      - .10 לחץ על ע כדי להדפיס את העבודה.

**102** פרק 4 משימות הדפסה

### הגהה והשהיה של עבודה

המאפיין הגהה והשהיה מספק דרך קלה ומהירה להדפיס ולהגיה עותק אחד של עבודה ולאחר מכן להדפיס עותקים נוספים. אפשרות זו מאחסנת את עבודת ההדפסה בכונן הקשיח של המדפסת או בזיכרון RAM של המדפסת ומדפיסה רק את העותק הראשון. אם המדפסת ומדפיסה רק את העותק הראשון של העבודה ובכך מאפשרת לך לבדוק את העותק הראשון. אם המסמך מודפס כהלכה, באפשרותך להדפיס את העותקים הנותרים של עבודת ההדפסה מלוח הבקרה של המדפסת. ניתן להגדיר את מספר עבודות ההדפסה בהגהה והשהיה הניתנות לאחסון במדפסת בלוח הבקרה של המדפסת.

כדי לאחסן לצמיתות את העבודה ולמנוע מהמדפסת למחוק אותה, בחר את האפשרות Stored Job (עבודה מאוחסנת) במנהל ההתקן.

#### הדפסת עבודות מאוחסנות

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-MENUS (תפריטים). האפשרות RETRIEVE JOB (אחזר עבודה) מסומנת.
- 2. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות RETRIEVE JOB (אחזר עבודה).
  - .. לחץ על ▼ כדי לסמן את ה-**USER NAME** (שם משתמש) שלך. 3
  - .. לחץ על ע כדי לבחור את ה-USER NAME (שם משתמש) שלך. 4
  - 5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות JOB NAME (שם עבודה).
    - .6 לחץ על ע כדי לבחור ב-JOB NAME (שם עבודה). 6 האפשרות PRINT (הדפס) מסומנת.
      - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT (הדפס).
    - 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור את מספר העותקים.
      - 9. לחץ על ע כדי להדפיס את העבודה.

### מחיקת עבודות מאוחסנות

בעת שליחת עבודה מאוחסנת, המדפסת דורסת את כל העבודות הקודמות עם אותו שם משתמש ושם עבודה. אם לא מאוחסנת כבר עבודה עם שם משתמש ושם עבודה אלה והמדפסת זקוקה למקום נוסף, המדפסת עלולה למחוק עבודות מאוחסנות אחרות, החל מהעבודה הישנה ביותר. מספר ברירת המחדל של העבודות הניתנות לאחסון הוא 32. באפשרותך לשנות את מספר העבודות הניתנות לאחסון מלוח הבקרה. לקבלת מידע נוסף אודות הגדרת מכסת אחסון העבודות, ראה התפריט system setup(הגדרת המערכת).

כיבוי המדפסת מוחק את כל העבודות המאוחסנות. ניתן למחוק עבודה גם מלוח הבקרה, שרת האינטרנט המשולב או מתוך HP Web Jetadmin. כדי למחוק עבודה מלוח הבקרה, בצע את הפעולות הבאות:

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. האפשרות **RETRIEVE JOB** (אחזר עבודה) מסומנת.
- 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות RETRIEVE JOB (אחזר עבודה).
  - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את ה-USER NAME (שם משתמש) שלך.
  - 5. לחץ על ע כדי לבחור את ה-USER NAME (שם משתמש) שלך.
  - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות JOB NAME (שם עבודה).
    - .. לחץ על ע כדי לבחור ב-JOB NAME (שם עבודה).
    - לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות DELETE (מחק).
      - 9. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות DELETE (מחק).
        - 10. לחץ על ע כדי למחוק את העבודה.

מאפייני אחסוו עבודות HEWW

#### עבודות פרטיות

בעזרת אפשרות זו ניתן לשלוח עבודת הדפסה ישירות לזיכרון המדפסת. בחירה באפשרות לשלוח עבודת ההדפסה רק לאחר (עבודה פרטית) מפעילה את השדה PIN (מספר זיהוי אישי). ניתן להדפיס את עבודת ההדפסה רק לאחר הקלדת מספר הזיהוי האישי, בלוח הבקרה של המדפסת. לאחר הדפסת העבודה, המדפסת מסירה את העבודה מזיכרון המדפסת. מאפיין זה שימושי בעת הדפסת מסמכים רגישים או חסויים שאותם אינך רוצה להשאיר בסל הפלט לאחר ההדפסה. האפשרות Private Job (עבודה פרטית) מאחסנת את עבודת ההדפסה בכונן הקשיח או בזיכרון ה-RAM של המדפסת. לאחר שהעבודה הפרטית משוחררת להדפסה, העבודה נמחקת מיד מהמדפסת. אם נחוצים עותקים נוספים, עליך להדפיס את העבודה שוב מהתוכנית. אם תשלח עבודה פרטית נוספת למדפסת עם אותם שם משתמש ושם עבודה כמו עבודה פרטית קיימת (ועדיין לא שחררת את העבודה המקורית להדפסה), העבודה החדשה תחליף את העבודה הקיימת, ללא קשר למספר הזיהוי האישי. עבודות פרטיות נמחקות בעת כיבוי המדפסת.

הערה

סמל מנעול לצד שם עבודה מציין שזו עבודה פרטית.

ציין שעבודה היא פרטית במנהל ההתקן. בחר באפשרות Private Job (עבודה פרטית) והקלד מספר זיהוי אישי (PIN) בן 4 ספרות. כדי להימנע ממחיקת עבודות בעלות שם זהה, ציין גם שם משתמש ושם עבודה.

#### הדפסת עבודה פרטית

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-MENUS (תפריטים). האפשרות RETRIEVE JOB (אחזר עבודה) מסומנת.
- 2. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות RETRIEVE JOB (אחזר עבודה).
  - 3. לחץ על ▼ כדי לסמן את ה-USER NAME (שם משתמש) שלך.
  - 4. לחץ על ע כדי לבחור את ה-**USER NAME** (שם משתמש) שלך.
  - 5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות JOB NAME (שם עבודה).
    - .6 לחץ על ע כדי לבחור ב-JOB NAME (שם עבודה).
      האפשרות PRINT (הדפס) מסומנת.
      - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT (הדפס).
  - 8. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור את הספרה הראשונה של ה-PIN.
    - 9. לחץ על ע כדי לבחור את הספרה. המספר משתנה לכוכבית.
- 10. חזור על שלבים 8 ו-9 עבור שלוש הספרות הנותרות של המספר הזיהוי האישי (PIN).
  - 11. לחץ על ע לאחר שתסיים להזין את מספר הזיהוי האישי.
    - .12 לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור את מספר העותקים.
      - 13. לחץ על ע כדי להדפיס את העבודה.

#### מחיקת עבודה פרטית

ניתן למחוק עבודה פרטית מלוח הבקרה של המדפסת. ניתן למחוק עבודה מבלי להדפיס אותה, או שהעבודה תימחק באופן אוטומטי לאחר הדפסתה.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-MENUS (תפריטים). האפשרות RETRIEVE JOB (אחזר עבודה) מסומנת.
- 2. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות RETRIEVE JOB (אחזר עבודה).
  - 3. לחץ על ▼ כדי לסמן את ה-USER NAME (שם משתמש) שלך.
  - .. לחץ על ע כדי לבחור את ה-USER NAME (שם משתמש) שלך. 4

**104** פרק 4 משימות הדפסה **104** 

- 5. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות JOB NAME (שם עבודה).
  - 6. לחץ על ע כדי לבחור ב-JOB NAME (שם עבודה).
  - 7. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות DELETE (מחק).
    - 8. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות DELETE (מחק).
- 9. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לבחור את הספרה הראשונה של מספר הזיהוי האישי.
  - 10. לחץ על ע כדי לבחור את הספרה. המספר משתנה לכוכבית.
- .11 חזור על שלבים 9 ו-10 עבור שלוש הספרות הנותרות של מספר הזיהוי האישי.
  - .12 לחץ על ע לאחר שתסיים להזין את מספר הזיהוי האישי.
    - 13. לחץ על ע כדי למחוק את העבודה.

# מצב Mopier

כאשר מצב Mopier מופעל במנהל ההתקן, המדפסת מפיקה מספר עותקים אסופים מעבודת הדפסה בודדת. הדפסת עותקים מרובים (mopying) משפרת את הביצועים ומקטינה את התנועה ברשת על-ידי שליחת הדפסת עותקים מרובים (mopying) משפרת את הביצועים ומקטינה את התנועה ברשת על-ידי שליחת העבודה למדפסת פעם אחת ולאחר מכן אחסונה בזיכרון ה-RAM של המדפסת. יתר העותקים מודפסים במהירות הגבוהה ביותר של המדפסת. ניתן לבצע יצירה, בקרה, ניהול וגימור של כל המסמכים משולחן העבודה, מה שמבטל את הצורך בשלב נוסף של שימוש במכונת צילום.

מדפסות HP Color LaserJet 5550 series תומכות במאפיין די זיכרון HP Color LaserJet 5550 series תומכות במאפיין איכרון (formatter בכרטיס ה-160 DDR MB) והמאפיין 160 DDR MB (מופעל) בכרטיסיה מחדל אם האפשרות Mopier Mode (מצב Mopier) מוגדרת כ-Enabled (מופעל) בכרטיסיה (הגדרות התקן).

מאפייני אחסון עבודות HEWW

### ניהול זיכרון

מדפסת זו תומכת בזיכרון בקיבולת מרבית של 512 MB: 544 MB (זיכרון ובנוסף 27 מיכרון נוסף בכרטיס העיצוב. אפשר להוסיף זיכרון על-ידי התקנת זיכרון DDR (dual data-rate). כדי לאפשר הרחבת זיכרון, המדפסת כוללת שלושה חריצי DIMM, שכל אחד מהם מתאים לכרטיס בקיבולת MB 128 MB או 256 MB. לקבלת מידע אודות התקנת זיכרון, ראה עבודה עם כרטיסי זיכרון ועם כרטיסי שרת הדפסה.
מפרט זיכרון: המדפסות SODIMM (small outline dual inline memory modules) בעלי 200 פינים התומכים ב-MP 256 MB או ב-266 MB של זיכרון MB. (small outline dual inline memory modules) בעלי 200 פינים התומכים ב-MB MB או ב-266 MB של המדפסת מצוידת בטכנולוגיית שיפור זיכרון (MEt) המכווצת באופן אוטומטי נתוני עמודים כדי לספק את השימוש היעיל ביותר בזיכרון ה-AAM של המדפסת.
המדפסת משתמשת ברכיבי DDR SODIMM מסוג פלט נתונים מורחב (EDO) אינם נתמכים. אם מתעוררות בעיות בזיכרון בעת הדפסת גרפיקה מורכבת, אפשר להפוך זיכרון נוסף לזמין על-ידי הסרת גופנים, גיליונות סגנונות ופקודות מאקרו מזיכרון המדפסת. צמצום המורכבות של עבודת הדפסה מתוך התוכנה עשוי לסייע במניעת בעיות זיכרון.

**106** פרק 4 משימות הדפסה

פרק זה מתאר את אופן ניהול המדפסת. הפרק דן בנושאים הבאים:

- <u>דפי מידע אודות המדפסת</u>
- שימוש בשרת האינטרנט המובנה 🍨
  - HP Toolbox-שימוש ב

107 HEWW

### דפי מידע אודות המדפסת

אפשר להדפיס דפים המציגים מידע על המדפסת ועל תצורתה הנוכחית מלוח הבקרה של המדפסת. הצעדים הנדרשים להדפסת דפי המידע הבאים מתוארים להלן:

- מפת תפריטים
  - דף תצורה
- דף מצב חומרים
- סיכום הדפסות
  - דף הדגמה
- .CMYK-ו RGB ו-CMYK
- ספריית קבצים (זמינה רק במדפסות בעלות דיסק קשיח)
  - PS או PCL רשימת גופני
    - יומן אירועים

#### מפת תפריטים

כדי לראות את ההגדרות הנוכחיות של התפריטים והפריטים הזמינים בלוח הבקרה, הדפס מפת תפריטים של לוח הבקרה.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות INFORMATION (מידע).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות INFORMATION (מידע).
- על ► או על או על או על או אינה מסומנת, לחץ על או על או על או על או או PRINT MENU MAP אם האפשרות שהאפשרות תסומן.
  - לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות PRINT MENU MAP (הדפס מפת תפריטים).

ההודעה **Printing... MENU MAP** (מדפיס מפת תפריטים) מופיעה בצג עד לסיום הדפסת מפת ההודעה לאחר הדפסת מפת התפריטים המדפסת חוזרת למצב **Ready** (מוכן).

מומלץ לשמור את מפת התפריטים בקרבת המדפסת, לצורך עיון. תוכן מפת התפריטים משתנה בהתאם לאפשרויות המותקנות במדפסת. (ניתן לאכוף רבים מערכים אלה מתוך מנהל התקן המדפסת או התוכנה).

לעיון ברשימה מלאה של תפריטי לוח הבקרה והערכים האפשריים, ראה <u>היררכיה של תפריטים</u>.

### דף תצורה

השתמש בדף התצורה כדי לברר מהן הגדרות המדפסת הנוכחיות, כדי לתקן תקלות או לברר אם מותקנים השתמש בדף התצורה כדי לברר אם מותקנים ואבזרים אופציונליים, כגון זיכרון (רכיבי DIMM), מגשי נייר ושפות מדפסת.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות INFORMATION (מידע).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות INFORMATION (מידע).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT CONFIGURATION (הדפסת תצורה).
  - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT CONFIGURATION (הדפסת תצורה).

ההודעה PRINTING STOPPED (ההדפסה נעצרה) מופיעה בצג עד לסיום הדפסת דף התצורה. לאחר הדפסת דף התצורה, המדפסת חוזרת למצב Ready (מוכן).

**108** פרק 5 ניהול המדפסת 108

הערה

אם במדפסת מותקנים כרטיסי EIO (לדוגמה, שרת ההדפסה HP Jetdirect) או כונן קשיח אופציונלי, יודפס דף תצורה נוסף ובו מידע על התקנים אלה.

### דף מצב חומרים

דף מצב החומרים המתכלים מציין את משך החיים הנותר של החומרים המתכלים הבאים:

- מחסניות הדפסה (כל הצבעים)
  - יחידת העברה
    - Fuser

#### כדי להדפיס את דף מצב החומרים:

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות INFORMATION (מידע).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות INFORMATION (מידע).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT SUPPLIES STATUS PAGE (הדפסת דף מצב חומרים מתכלים).
  - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT SUPPLIES STATUS PAGE (הדפסת דף מצב חומרים ... מתכלים).

ההודעה Printing... SUPPLIES STATUS (מדפיס מצב חומרים מתכלים) מופיעה בצג עד לסיום הדפסת דף מצב החומרים המתכלים, המדפסת חוזרת למצב Ready מוכן).

אם אתה משתמש בחומרים מתכלים שאינם מתוצרת HP, משך החיים הנותר של חומרים מתכלים אלה לא יוצג בדף מצב החומרים המתכלים. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>מחסניות הדפסה שאינן מתוצרת HP</u>.

#### סיכום הדפסות

דף סיכום ההדפסות מציג ספירת דפים לגבי כל גודל של חומר הדפסה שעבר במדפסת. ספירת עמודים זו כוללת את מספר העמודים שהודפסו מצד אחד, את מספר העמודים שהודפסו משני צדדים (הדפסה דו-צדדית) וכן את סיכומי ההדפסה הכוללים, של שתי השיטות, עבור כל גודל של נייר. סיכומים אלה כוללים גם את האחוז הממוצע של כיסוי הדף לגבי כל צבע.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות INFORMATION (מידע).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות INFORMATION (מידע).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT USAGE PAGE (הדפסת דף סיכום הדפסות).
  - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT USAGE PAGE (הדפסת דף סיכום הדפסות).

ההודעה **Printing... USAGE PAGE** (מדפיס סיכום הדפסות) מופיעה בצג עד לסיום הדפסת סיכום ההודעה ההדפסת דף סיכום ההדפסות, המדפסת חוזרת למצב **Ready** (מוכן).

#### הדגמה

דף הדגמה הוא תצלום צבעוני המדגים את איכות ההדפסה.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות INFORMATION (מידע).

דפי מידע אודות המדפסת HEWW

הערה

- . לחץ על ע כדי לבחור באפשרות INFORMATION (מידע).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT DEMO (הדפסת דף הדגמה).
  - 5. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות PRINT DEMO (הדפסת דף הדגמה).

ההודעה Printing... DEMO PAGE (מדפיס דף הדגמה) מופיעה בצג עד לסיום הדפסת דף ההדגמה. לאחר הדפסת דף ההדגמה, המדפסת חוזרת למצב Ready (מוכן).

### הדפסת דוגמאות CMYK

השתמש בדף **PRINT CMYK SAMPLES** (הדפס דוגמאות CMYK) להדפסת דוגמאות צבעי לדער אות השתמש בדף להתאים את ערכי הצבעים ביישום שבו אתה משתמש.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- . לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות INFORMATION (מידע).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות INFORMATION (מידע).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT CMYK SAMPLES (הדפסת דוגמאות CMYK).
  - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT CMYK SAMPLES (הדפסת דוגמאות CMYK).

ההודעה **Printing... CMYK Samples** (מדפיס דוגמאות CMYK) מופיעה בצג עד לסיום הדפסת דף ההדעה ההדעה. לאחר הדפסת דף ההדגמה, המדפסת חוזרת למצב **Ready** (מוכן).

### RGB הדפסת דוגמאות

השתמש בדף **PRINT RGB SAMPLES** (הדפס דוגמאות RGB) להדפסת דוגמאות צבעי RGB, כדי להתאים את ערכי הצבעים ביישום שבו אתה משתמש.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות INFORMATION (מידע).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות INFORMATION (מידע).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT RGB SAMPLES (הדפסת דוגמאות RGB).
  - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT RGB SAMPLES (הדפסת דוגמאות RGB).

ההודעה **Printing... RGB Samples** (מדפיס דוגמאות RGB) מופיעה בצג עד לסיום הדפסת דף ההדעה ההדעה. לאחר הדפסת דף ההדגמה, המדפסת חוזרת למצב **Ready** (מוכן).

#### ספריית קבצים

דף ספריית הקבצים מכיל מידע אודות כל התקני האחסון המותקנים במדפסת. אם לא מותקנים התקני אחסון כלשהם, אפשרות זו אינה מופיעה.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות INFORMATION (מידע).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות INFORMATION (מידע).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT FILE DIRECTORY (הדפסת ספריית קבצים).
  - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT FILE DIRECTORY (הדפסת ספריית קבצים).

ההודעה **Printing... FILE DIRECTORY** (מדפיס ספריית קבצים) מופיעה בצג עד לסיום הדפסת ספריית ההודעה אופיסת דף ספריית הקבצים, המדפסת חוזרת למצב **Ready** (מוכן).

110 פרק 5 ניהול המדפסת

### PS או PCL רשימת גופני

השתמש ברשימות הגופנים כדי לבדוק אילו גופנים מותקנים במדפסת. (רשימת הגופנים תפרט גם אילו גופנים מאוחסנים בכונן קשיח אופציונלי או בכרטיס זיכרון הבזק [DIMM].)

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- .. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות INFORMATION (מידע).
  - . לחץ על ע כדי לבחור באפשרות INFORMATION (מידע).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT PCL FONT LIST (הדפסת רשימת גופני PCL). לחץ על **PRINT PS FONT LIST** (הדפסת רשימת גופני PRINT PS FONT LIST)
- PRINT או (PCL הדפסת רשימת גופני ) PRINT PCL FONT LIST או 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PS FONT LIST (הדפסת רשימת גופני PS). PS FONT LIST

ההודעה **Printing... FONT LIST** (מדפיס רשימת גופנים) מופיעה בצג עד לסיום הדפסת דף רשימת הגופנים. לאחר הדפסת דף רשימת הגופנים, המדפסת חוזרת למצב **Ready** (מוכן).

### יומן אירועים

יומן האירועים מפרט את אירועי המדפסת, לרבות נייר שנתקע, תקלות שירות ומצבי מדפסת אחרים.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות DIAGNOSTICS (אבחון).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות DIAGNOSTICS (אבחון).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT EVENT LOG (הדפסת יומן אירועים).
  - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT EVENT LOG (הדפסת יומן אירועים).

ההודעה **Printing... EVENT LOG** (מדפיס יומן אירועים) מופיעה בצג עד לסיום הדפסת יומן האירועים. לאחר הדפסת יומן האירועים המדפסת חוזרת למצב **Ready** (מוכן).

דפי מידע אודות המדפסת HEWW

### שימוש בשרת האינטרנט המובנה

כאשר המדפסת מחוברת ישירות למחשב, שרת האינטרנט המובנה נתמך ב-Windows 98 ואילך. כדי להשתמש בשרת האינטרנט המובנה בחיבור ישיר, יש לבחור באפשרות התקנה מותאמת אישית בעת התקנת מנהל התקן המדפסת. בחר באפשרות לטעון את מצב המדפסת והתראות. שרת ה-proxy מותקן כחלק מתוכנת מצב המדפסת והתראות.

כאשר המדפסת מחוברת לרשת, שרת האינטרנט המובנה זמין באופן אוטומטי. הגישה לשרת האינטרנט המובנה זמין באופן אוטומטי. הגישה לשרת האינטרנט המובנה אפשרית במערכת Windows 95

שרת האינטרנט המובנה מאפשר להציג את מצב המדפסת ואת מצב הרשת ולנהל את פונקציות ההדפסה מהמחשב במקום מלוח הבקרה של המדפסת. להלן מספר דוגמאות לפעולות שאפשר לבצע באמצעות שרת האינטרנט המובנה:

- עיון במידע אודות מצב בקרת המדפסת
  - הגדרת סוג הנייר המוטען בכל מגש
- קביעת משך החיים הנותר של כל החומרים המתכלים והזמנת חדשים
  - הצגה ושינוי של תצורות המגשים
  - הצגה ושינוי של תצורת התפריטים של לוח הבקרה
    - הצגה והדפסה של דפים פנימיים
- קבלת הודעות אודות אירועים הקשורים למדפסת ולחומרים המתכלים
  - הצגה ושינוי של תצורת הרשת

כדי להשתמש בשרת האינטרנט המובנה יש צורך בדפדפן Microsoft Internet Explorer גרסה 4 ומעלה או בדפדפת האינטרנט המובנה עובד כאשר המדפסת מחוברת בדפדפן Netscape Navigator גרסה 4 ומעלה. שרת האינטרנט המובנה עובד כאשר המדפסת מחוברת וP. שרת האינטרנט המובנה אינו תומך בחיבורי מדפסת מבוססי IPX. אין צורך בגישה לאינטרנט כדי לפתוח את שרת האינטרנט המובנה או כדי להשתמש בו. לקבלת מידע נוסף אודות שרת האינטרנט המובנה של HP Embedded Web Server User Guide. (מדריך למשתמש בשרת האינטרנט המובנה של HP). מדריך זה כלול בתקליטור המצורף למדפסת.

### הגישה לשרת האינטרנט המובנה באמצעות חיבור רשת

בדפדפן אינטרנט נתמך במחשב, הקלד את כתובת ה-IP של המדפסת. (כדי לברר מהי כתובת ה-IP של המדפסת, הדפס דף תצורה. לקבלת מידע נוסף אודות הדפסת דף תצורה, ראה <u>דפי מידע אודות המדפסת</u>.)

לאחר פתיחת כתובת ה-URL, כדאי להוסיפה לסימניות, כדי לזרז את הגישה אליה בעתיד.

הערה

- 1. שרת האינטרנט המובנה כולל שלוש כרטיסיות המכילות הגדרות ומידע לגבי המדפסת: הכרטיסיה 'מידע', הכרטיסיה 'הגדרות' והכרטיסיה 'רשת'. לחץ על הכרטיסיה שברצונך להציג.
  - 2. לקבלת מידע נוסף על כל כרטיסיה, עיין בסעיפים הבאים.

# (מידע) Information הכרטיסיה

קבוצת הדפים Information (המידע) כוללת את הדפים הבאים.

- סטטוס המכשיר. דף זה מציג את סטטוס המדפסת ואת משך החיים הנותר של החומרים המתכלים של HP. החיווי %0 מייצג מצב של חומר מתכלה שאזל. הדף גם מציג את הסוג והגודל של נייר ההדפסה כפי שהוגדר לגבי כל מגש. כדי לשנות את הגדרות ברירת המחדל, לחץ על Change Settings (שנה הגדרות).
  - **דף תצורה.** דף זה מציג את המידע הכלול בדף התצורה של המדפסת.

HEWW פרק 5 ניהול המדפסת **112** 

- סטטוס החומרים המתכלים. עמוד זה מציג את אורך החיים הנותר בחומרים המתכלים של HP, כאשר
   0 אחוזים מייצגים את העובדה שהחומר המתכלה אזל. בדף זה מוצגים גם המק"טים של החומרים המתכלים. כדי להזמין חומרים מתכלים חדשים, לחץ על Order Supplies (הזמנת חומרים) באזור קישורים אחרים בצדו השמאלי של החלון. כדי לבקר באתר אינטרנט כלשהו נחוצה לך גישה לאינטרנט.
  - יומן אירועים. דף זה מציג רשימה של כל האירועים והשגיאות הקשורים למדפסת.
  - סיכום הדפסות. דף זה מציג סיכום של מספרי הדפים שהמדפסת הדפיסה, במיון לפי גודל וסוג.
  - מידע אודות המכשיר. דף זה מציג את שם הרשת של המדפסת, את הכתובת שלה ומידע על דגם המדפסת. כדי לשנות ערכים אלה, לחץ על Device Information (מידע אודות ההתקן) בכרטיסיה Settings
- לוח הבקרה. מציג הודעות המופיעות בלוח הבקרה של המדפסת, לדוגמה Ready או POWERSAVE

# הכרטיסיה Settings (הגדרות)

בעזרת כרטיסיה זו ניתן להגדיר את תצורת המדפסת באמצעות המחשב. ניתן להגן על הכרטיסיה Settings (הגדרות) באמצעות סיסמה. אם מדפסת זו מחוברת ברשת, יש להתייעץ עם אחראי המדפסת בכל פעם שמבקשים לשנות הגדרות בכרטיסיה זו.

הכרטיסיה Settings (הגדרות) מכילה את הדפים הבאים.

- הגדר תצורת התקן. קבע את כל הגדרות התצורה של המדפסת מדף זה. דף זה מכיל את התפריטים האופייניים למדפסות בעלות צג לוח בקרה. תפריטים אלה כוללים את התפריט מידע, טיפול בנייר, הגדר תצורת התקן וכן אבחון.
- **התראות.** רשת בלבד. קבע הגדרות לקבלת התראות בדואר אלקטרוני לגבי אירועים שונים הקשורים למדפסת ולחומרים המתכלים.
- דואר אלקטרוני. רשת בלבד. דף זה משמש בשילוב עם הדף Alerts (התראות) לצורך הגדרת דואר אלקטרוני. אלקטרוני נכנס ויוצא, וכן לצורך הגדרת התראות דואר אלקטרוני.
  - אבטחה. קבע סיסמה שהזנתה נחוצה לצורך גישה לכרטיסיות הגדרות וכן רישות. הפיכת תכונות מסוימות לזמינות ובלתי זמינות ב-EWS.
- סלוחרים. הוסף או התאם אישית קישור לאתר אינטרנט אחר. קישור זה מוצג באזור Other קישורים אחרים. בכל דפי שרת האינטרנט המובנה. הקישורים הקבועים הבאים מופיעים תמיד (קישורים אחרים) בכל דפי שרת האינטרנט המובנה. הקישורים הקבועים הבאים מופיעים תמיד Order Supplies ,HP Instant Support™ (קישורים אחרים): Support
  - מידע אודות המכשיר. תן שם למדפסת והקצה לה מספר נכס. הזן את השם ואת כתובת הדואר האלקטרוני של איש הקשר העיקרי שיקבל מידע אודות המדפסת.
    - **שפה.** בחר בשפה שבה יוצג המידע בשרת האינטרנט המובנה.
    - שירותי זמן. דף זה מאפשר סינכרון זמנים עם שרת הזמן של הרשת. •

# (שימוש ברשת) Networking הכרטיסיה

כרטיסיה זו מאפשרת למנהל הרשת לשלוט בהגדרות הקשורות לרשת כאשר המדפסת מחוברת לרשת מבוססת IP. כרטיסיה זו לא תופיע אם המדפסת מחוברת ישירות למחשב, או אם המדפסת מחוברת לרשת באמצעי שאינו כרטיס שרת הדפסה HP Jetdirect.

שימוש בשרת האינטרנט המובנה HEWW

# (קישורים אחרים) Other links

מקטע זה מכיל קישורים לאינטרנט. השימוש בקישורים אלה מחייב גישה לאינטרנט. אם אתה משתמש בחיבור בחיוג ולא התחברת כאשר פתחת את שרת האינטרנט המובנה, עליך להתחבר כדי שתוכל לבקר באתרי אינטרנט אלה. כדי להתחבר, ייתכן שתצטרך לסגור את שרת האינטרנט המובנה ולפתוח אותו מחדש.

- MP Instant Support™. מקשר אותך לאתר האינטרנט של HP, שיסייע לך לפתור בעיות בהדפסה. שירות זה מנתח את רישום שגיאת המדפסת ואת מידע התצורה כדי לספק אבחון ותמיכה למדפסת הספציפית שברשותך.
  - הזמנת חומרים. לחץ על קישור זה כדי להתחבר לאתר האינטרנט של HP ולהזמין חומרים מתכלים מקוריים של HP, כמו למשל מחסניות הדפסה ונייר.
- תמיכה במוצר. מתחבר לאתר התמיכה עבור HP Color LaserJet 5550. באתר זה תוכל לחפש עזרה בנושאים כלליים.

**114** פרק 5 ניהול המדפסת 114

# HP Toolbox-שימוש ב

HP Toolbox (ארגז הכלים של HP) הוא יישום אינטרנט שיכול לשמש אותך לביצוע המשימות הבאות:

- בדיקת מצב המדפסת.
- קביעת הגדרות התצורה של המדפסת (גישה להגדרות דף האינטרנט בהתקן).
  - עיון במידע לגבי פתרון בעיות.
    - עיון בתיעוד מקוון.
  - הדפסת דפי מידע פנימיים של המדפסת
  - קבלת הודעות מוקפצות אודות מצב המדפסת.

תוכל לצפות ב-HP Toolbox כאשר המדפסת מחוברת ישירות למחשב שלך. אם המדפסת מחוברת לרשת, השתמש ב-Custom Installer מותקנת באופן אוטומטי, השתמש ב-Custom Installer (התקנה מותאמת אישית). התוכנה מהתקנת התוכנה הרגילה.

הערה

פתיחת היישום HP Toolbox והשימוש בו אינם מחייבים גישה לאינטרנט. עם זאת, בעת לחיצה על קישור לשהות היישום Other Links (קישורים אחרים) דרושה גישה לאינטרנט כדי לעבור לאתרים המקושרים. לקבלת מידע נוסף, ראה Other links(קישורים אחרים).

### מערכות הפעלה נתמכות

התוכנה HP Toolbox נתמכת במערכות ההפעלה הבאות:

- XP-ı Server 2003 ,Me ,2000 ,Windows 98
  - ואילך Macintosh OS 10.2

#### דפדפנים נתמכים

כדי להשתמש ב-HP Toolbox דרוש אחד מהדפדפנים הבאים:

- (Macintosh ואילך עבור Internet Explorer 5.2) ואילך Microsoft Internet Explorer 5.5
  - (Macintosh ואילך עבור Netscape Navigator 7.0) ואילך Netscape Navigator 7.0
    - Windows ו-7.0 עבור Opera Software ASA Opera™ 6.05
      - Macintosh עבור Safari 1.0 תוכנת

ניתן להדפיס את כל הדפים מהדפדפן.

### HP Toolbox כדי להציג את

היישום HP Toolbox ייפתח בדפדפן אינטרנט.

בתפריט Start (התחל), בחר ב-Programs (תוכניות), בחר ב-Start (חוכניות), בחר ב-HP Color LaserJet 55550 ולאחר מכן

הערה

ניתן גם להציג את HP Toolbox, על-ידי לחיצה על הסמל במגש המערכת או על הסמל בשולחן העבודה.

115

הערה

לאחר פתיחת כתובת ה-URL, כדאי להוסיפה לסימניות כדי לזרז את הגישה אליה בעתיד.

HP Toolbox-שימוש ב

# HP Toolboxחלקי

התוכנה HP Toolbox מכילה את המקטעים הבאים:

- (מצב) Status הכרטיסיה
- (פתרון בעיות) Troubleshooting <u>הכרטיסיה</u>
  - (התראות) Alerts הכרטיסיה
  - (תיעוד) Documentation הכרטיסיה
  - הלחצן Device Settings הגדרות התקן)

# (קישורים אחרים) Other links

כל עמוד ב-HP כולל קישורים אל אתר האינטרנט של HP עבור המידע הבא:

- (רישום מוצר) Product registration
  - (תמיכה במוצר) Product support
- (הזמנת חומרים מתכלים) Ordering supplies
  - HP Instant Support™

השימוש בקישורים אלה מחייב גישה לאינטרנט. אם אתה משתמש בחיבור בחיוג ולא התחברת כאשר פתחת את HP Toolbox, עליך להתחבר כדי שתוכל לבקר באתרי אינטרנט אלה.

# (מצב) Status הכרטיסיה

הכרטיסיה Status (מצב) כוללת קישורים לדפים המרכזיים הבאים:

- Device Status (מצב התקן). הצגת מידע אודות מצב המדפסת. דף זה מציין את המצבים השונים של המדפסת, כגון נייר שנתקע במדפסת או מגש ריק. השתמש בלחצני לוח הבקרה הווירטואלי בדף זה כדי לשנות את הגדרות המדפסת. לאחר תיקון בעיה במדפסת, לחץ על הלחצן Refresh (רענון) כדי לעדכן את מצב ההתקן.
- מצב חומרים מתכלים). הצג מצב מפורט של החומרים המתכלים, כגון כמות הטונר (מצב חומרים המתכלים, כגון כמות הטונר (באחוזים) שנותרה במחסניות ההדפסה ומספר הדפים שהודפסו עם מחסניות ההדפסה הנוכחיות. דף זה כולל גם קישורים לצורך הזמנת חומרים מתכלים ואיתור מידע לגבי מיחזור.
- Print Info Pages (הדפס דפי מידע). הדפס את דף התצורה ודפי מידע שונים אחרים שזמינים עבור (הדפסת, כגון הדף Supplies Status (מצב חומרים מתכלים), הדף Demo (מפת תפריטים).

# (פתרון בעיות) Troubleshooting הכרטיסיה

הכרטיסיה **Troubleshooting** (פתרון בעיות) כוללת קישורים למידע הנחוץ לצורך פתרון בעיות במדפסת, כגון כיצד לשחרר נייר שנתקע, כיצד לפתור בעיות הקשורות לאיכות ההדפסה וכיצד להדפיס דפי מדפסת מסוימים.

# הכרטיסיה Alerts (התראות)

בכרטיסיה **Alerts** (התראות) ניתן להגדיר את תצורת המדפסת כך שתקבל באופן אוטומטי התראות לגבי המדפסת. הכרטיסיה **Alerts** (התראות) מכילה קישורים לדפים המרכזיים הבאים:

- (הגדר התראות מצב) Set up status alerts
- (הגדרות ניהוליות) Administrative settings •

HEWW פרק 5 ניהול המדפסת 116

### (הגדר התראות מצב) Set up status alerts הדף

בדף **Set up status alerts** (הגדר התראות מצב) ניתן לבחור להפעיל או לבטל קבלת ההתראות, להגדיר מתי המדפסת צריכה לשלוח התראה ולבחור מבין שני סוגים של התראות:

- הודעה מוקפצת
- סמל בשורת המשימות

לחץ על **Apply** (החל) כדי להפעיל את ההגדרות.

### הדף Administrative settings (הגדרות ניהוליות)

On the בדף **Administrative settings** (הגדרות ניהוליות) ניתן לקבוע באיזו תדירות תתבצע ברות: HP Toolbox בדיקה אם ישנן התראות בנוגע למדפסת. לבחירתך שלוש הגדרות:

- לעתים יותר רחוקות): כל 15,000 מילי-שניות Less often
  - אניות (רגיל): כל 8,000 מילי-שניות Normal
- שניות 4,000 (לעתים יותר קרובות): כל 4,000 מילי-שניות •

אם ברצונך להפחית את תנועת הקלט/פלט ברשת, הפחת את התדירות של בדיקת ההתראות על-ידי המדפסת.

# (תיעוד) Documentation הכרטיסיה

הכרטיסיה Documentation (תיעוד) מכילה קישורים למקורות המידע הבאים:

- מדריך למשתמש. זהו המדריך שבו אתה קורא כעת והוא מכיל מידע אודות השימוש במדפסת,
   האחריות למדפסת, מפרט המדפסת והתמיכה בה. המדריך למשתמש זמין בפורמט HTML ו-PDF.
  - **הערות התקנה**. מכיל מידע אודות התקנת המדפסת.

# הלחצן Device Settings (הגדרות התקן)

לחיצה על הלחצן **Device Settings** (הגדרות התקן) תחבר אותך לשרת האינטרנט המובנה של המדפסת. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>שימוש בשרת האינטרנט המובנה</u>.

# HP toolbox קישורי

קישורי HP Toolbox המופיעים בצדו השמאלי של המסך מקשרים לאפשרויות הבאות:

- .HP Toolbox בחר התקן). בחר מבין כל ההתקנים הנתמכים על-ידי) Select a device
- View current alerts (הצג התראות נוכחיות). הצג את כל ההתראות הנוכחיות לגבי כל המדפסות המותקנות. (כדי להציג את ההתראות הנוכחיות, צריכה להתבצע הדפסה.)
- (דף טקסט בלבד). הצג את HP Toolbox מפת אתר המקשרת לדפי טקסט-בלבד. Text only page

117 HP Toolbox-שימוש ב HEWW

HEWW פרק 5 ניהול המדפסת **118** 

# צבע

פרק זה מתאר כיצד המדפסת מסדרת HP Color LaserJet 5550 מספקת הדפסה איכותית בצבע. בנוסף, הפרק כולל תיאור של הדרכים להפקת תדפיסים צבעוניים באיכות הטובה ביותר. הפרק דן בנושאים הבאים:

- שימוש בצבע
- ניהול אפשרויות צבע במדפסת
  - <u>התאמת צבעים</u>

119 HEWW

#### שימוש בצבע

המדפסת מסדרת HP Color LaserJet 5550 מציעה יכולת מעולה של הדפסה בצבע, מיד עם התקנתה. מדפסת זו מספקת שילוב של מאפייני צבע אוטומטיים להפקת תוצאות צבעוניות מצוינות עבור המשתמש המשרדי הכללי, ובנוסף, כלים מתוחכמים עבור המשתמשים המקצועיים, המנוסים בשימוש בצבעים.

המדפסת מסדרת HP Color LaserJet 5550 מספקת טבלאות צבע שתוכננו ונבחנו בקפידה, כדי להעניק ביצועי צבע חלקים ומדויקים של כל הצבעים המודפסים.

#### בחירת הנייר

לקבלת איכות צבע ותמונה טובה ביותר חשוב לבחור סוג מתאים של נייר מתוך תפריט המדפסת או מתוך הלוח הקדמי. ראה בחירת חומרי הדפסה.

### **HP ImageREt 3600**

טכנולוגיית ההדפסה HP ImageREt 3600 היא מערכת של טכנולוגיות חדשניות שפותחה באופן בלעדי על-ידי HP ImageREt, כדי לספק איכות הדפסה מעולה. מערכת HP ImageREt נבדלת ממערכות קיימות אחרות בתחום הודות לשילוב של שיפורי טכנולוגיה ומיטוב של כל רכיב במערכת ההדפסה. מספר קטגוריות של HP ImageREt פותחו כדי לענות על מגוון צורכי משתמש.

ביסודה של המערכת עומדות טכנולוגיות מתקדמות של לייזר בצבע, לרבות שיפורי תמונה, חומרים מתכלים חכמים והדמיה ברזולוציה גבוהה. ככל שהרמה או הקטגוריה של ImageREt עולה, טכנולוגיות ליבה אלה משתפרות, לשימוש מערכת מתקדם יותר ונוספות טכנולוגיות חדשות. HP ImageREt 3600 היא פתרון הדפסה מלא של HP .HP Color LaserJet 5550 מסדרת מסדרת HP .HP Color LaserJet 5550 מספקת כעת שיפורי תמונה מתקדמים עבור מסמכים משרדיים כלליים ועבור חומרי שיווק. טכנולוגיית שרבור חומרי שיווק. טכנולוגיית שונים ועם מגוון חומרי הדפסה. מצב התמונה של מערכת הדפסה זו ממוטב להדפסה על-גבי נייר HP High Gloss Laser Paper.

### הדפסת תמונה מיטבית

לקבלת איכות התמונה המיטבית מהמדפסת מסדרת HP Color LaserJet 5550, השתמש בנייר HP Glor LaserJet 5550 במצב ההדמיה המיוחד. כדי לבחור את מצב התמונה, הגדר את סוג חומרי ההדפסה Gloss Laser Paper במצב ההדמיה מידע נוסף, ראה <u>הדפסה על-גבי חומרי הדפסה מיוחדים</u>.

#### אפשרויות צבע

אפשרויות הצבע מאפשרות פלט צבע אופטימלי, אוטומטי, לסוגים מגוונים של מסמכים.

אפשרויות הצבע משתמשות בתיוג אובייקטים, המאפשר שימוש בהגדרות הצבע וגווני הביניים, המתאימים ביותר לכל אחד מהאובייקטים בדף (טקסט, גרפיקה ותצלומים). מנהל המדפסת קובע אילו אובייקטים ביותר לכל אחד מהאובייקטים בדף ומשתמש בהגדרות גווני ביניים וצבע, המספקות את איכות ההדפסה המיטבית לכל אובייקט ואובייקט. השילוב של תיוג אובייקטים והגדרות ברירת מחדל מיטביות מפיק צבע נהדר "היישר מהקופסה".

בסביבת Windows, אפשרות הצבע Automatic (אוטומטי) ואפשרות הצבע Windows, אפשרות הצבע Color (ידני) מופיעות בכרטיסיה Color (צבע) במנהל המדפסת.

לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי המדפסת</u>.

HEWW פרק 6 צבע 120

### **sRGB**

sRGB הוא תקן צבעים המקובל בכל העולם, אשר פותח על-ידי החברות HP ו-Microsoft כשפת צבעים משותפת לצגים, התקני קלט (סורקים, מצלמות דיגיטליות) והתקני פלט (מדפסות, תוויינים). זהו מרחב משותפת לצגים, התקני קלט (סורקים, מצלמות דיגיטליות) והתקני פלט (מדפסות, תוויינים). את האינטרנט ורוב התוכנה ברירת המחדל של הצבע המשמש מוצרי HP, מערכות הפעלה של Windows ואת תקן שיטת הצגת הצבע ב-HDTV.

הערה

גורמים כגון סוג הצג והתאורה בחדר, עשויים להשפיע על מראה הצבעים על-גבי המסך. לקבלת מידע נוסף, ראה התאמת צבעים.

הגרסאות האחרונות של Microsoft Office ,CoreIDRAW™, Adobe PhotoShop ויישומים רבים אחרים, משתמשים ב-RGB כדי לתקשר צבע. חשיבות מיוחדת יש לכך שכמרחב הצבע במערכות ההפעלה של sRGB, Microsoft זכה לאימוץ נרחב כאמצעי להחלפת מידע צבע, בין יישומים והתקנים המשתמשים בהגדרה משותפת, כדי להבטיח שהמשתמש הטיפוסי יחוש בהתאמת צבע משופרת מאוד. SRGB משפר את היכולת להתאים באופן אוטומטי, צבעים בין המדפסת, צג המחשב, והתקני קלט אחרים (סוקרים, מצלמות דיגיטליות), ללא הצורך להיות מומחה לצבע.

# הדפסה בארבעה צבעים (CMYK)

ציאן, מגנטה, צהוב ושחור (CMYK) הם צבעי הדיו שבהם משתמשים במכונות דפוס. עיבוד זה נקרא בדרך-כלל "הדפסה בארבעה צבעים". על פי רוב, המקור והשימוש בנתוני CMYK נעשה בסביבות האמנויות הגרפיות (הדפסה והוצאה לאור). המדפסת מקבלת צבעי CMYK באמצעות מנהל המדפסת PS. עיבוד צבעי CMYK על-ידי המדפסת, נועד לספק צבעים עשירים ורוויים לטקסט וגרפיקה.

### בלבד) PostScript) CMYK אמוצליית ערכת דיו

באפשרותך לקבוע כי עיבוד צבעי CMYK על-ידי המדפסת ייעשה בהתאם למספר ערכות דיו סטנדרטיות של דפוס אופסט.

- ברירת מחדל. אפשרות זו מתאימה לעיבוד נתוני CMYK למטרות כלליות. אפשרות זו מיועדת לעיבוד טוב של תצלומים ולהפקת צבעים עשירים ורוויים בהדפסה של טקסט וגרפיקה.
- תקני דיו נפוצים בארה"ב ובמדינות/ (Specifications for Web Offset Publications). תקני דיו נפוצים בארה"ב ובמדינות/ אזורים אחרים.
  - . תקן דיו נפוץ באירופה ובמדינות/אזורים אחרים. Euroscale
  - . תקן דיו נפוץ ביפן ובמדינות/אזורים אחרים. (Dainippon Ink and Chemical (DIC). תקן
- **התקן.** האמולציה אינה מופעלת. לצורך עיבוד תקין של תצלומים בעת בחירה באפשרות זו, יש לקבוע את הגדרות הצבע ביישום או במערכת ההפעלה.

121 שימוש בצבע HEWW

### ניהול אפשרויות צבע במדפסת

לשם הפקת מסמכים צבעוניים באיכות הדפסה מיטבית, מומלץ לבחור בהגדרת אפשרויות הצבע Automatic לשם הפקת מסמכים צבעוניים באיכות הדפיס מסמך צבע בגווני אפור (שחור-לבן) או לשנות את אחת (אוטומטי). אולם יש מקרים שבהם רוצים להדפיס מסמך צבע בגווני אפור (שחור-לבן) או לשנות את אחת מאפשרויות הצבע של המדפסת.

- ב-Windows, ההגדרות להדפסה בגוני שחור או שינוי אפשרויות הצבע, נמצאות בכרטיסיה Windows. (צבע), במנהל התקן המדפסת.
- ב-Macintosh, הדפסה בגווני אפור או שינוי אפשרויות הצבע מתבצעים בתפריט המוקפץ Color (התאמת צבעים), בתיבת הדו-שיח Print (הדפסה).

לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי המדפסת</u>.

### הדפס בגוני אפור

בחירה באפשרות **Print in Grayscale** (הדפסה בגוני אפור), במנהל התקן המדפסת מפיקה מסמך בחירה באפשרות זו שימושית בהדפסה של מסמכים צבעוניים המיועדים להעתקה או לשליחה בפקס.

#### התאמת צבעים אוטומטית או ידנית

אפשרות התאמת הצבעים **Automatic** (אוטומטי) ממטבת את הטיפול בצבעי האפור הנייטרלי, את גווני הביניים ואת חידודי הקצוות המשמשים עבור כל מרכיב במסמך. לקבלת מידע נוסף, עיין בעזרה המקוונת של מנהל התקן המדפסת.

הערה

Automatic (אוטומטי) היא הגדרת ברירת המחדל ומומלץ לבחור בה עבור הדפסת כל מסמך צבעוני.

האפשרות התאמת צבע Manual (ידני) של מאפשרת לך להתאים טיפול בצבע אפור ניטרלי, גוני אפור ושיפור קצוות עבור טקסט, גרפיקה ותצלומים. לצורך התאמה ידנית של אפשרויות הצבע, פתח את הכרטיסיה (צבע), בחר באפשרות Manual (ידני) ולאחר מכן באפשרות (צבע), בחר באפשרות).

#### אפשרויות צבע ידניות

התאמת צבע Manual מאפשרת לך להתאים את האפשרויות Color Map (או Color Map) ו-Halftoning בצורה אינדיבידואלית עבור טקסט, גרפיקה או תצלומים.

הערה

יישומים מסוימים ממירים טקסט או גרפיקה לתמונות רשת. במקרים כאלה, ההגדרות שנקבעו לגבי Photographs (תצלומים) יחולו גם על טקסט וגרפיקה.

אפשרויות גוני בינייםאפשרויות גוני ביניים משפיעות על הרזולוציה והבהירות של הפלט הצבעוני. ניתן לבחור הגדרות גווני ביניים נפרדות להדפסה של טקסט, גרפיקה ותצלומים. שתי אפשרויות גווני הביניים הן לבחור הגדרות גווני ביניים נפרדות להדפסה של טקסט, גרפיקה ותצלומים. שתי אפשרויות גווני הביניים הן Smooth (פרטים).

- האפשרות **Smooth** (חלק) מפיקה תוצאות טובות יותר באזורי הדפסה גדולים וגדושים. בנוסף, אפשרות זו משפרת תצלומים על-ידי "החלקה" של מעברי צבע חדים. בחר באפשרות זו כאשר יש עדיפות למילויי צבע אחידים וחלקים.
- האפשרות Detail (פרטים) שימושית במיוחד בעת הדפסה של טקסט ואובייקטים גרפיים שקיימת בהם הבחנה חדה בין קווים או צבעים, או בעת הדפסה של תמונות המכילות תבנית כלשהי או פרטים מרובים.
   בחר באפשרות זו כאשר יש עדיפות לקצוות חדים ולפרטים.

אפור ניטרלי. ההגדרה Neutral Grays (אפור נייטרלי) קובעת מה תהיה השיטה ליצירת צבעי אפור המשמשים להדפסת טקסט, גרפיקה וצילומים.

HEWW פרק 6 צבע 122

שני ערכים זמינים עבור ההגדרה Neutral Grays (אפור נייטרלי):

- שחור בלבד) מפיק צבעים נייטרליים (שחור וגוני אפור) באמצעות הטונר השחור בלבד. מפיק צבעים נייטרליים ללא שימוש בצבע.
- שחור וגוני אפור) על-ידי שילוב כל ארבעת צבעים נייטרליים (שחור וגוני אפור) על-ידי שילוב כל ארבעת צבעי הכהות הטונר. שיטה זו מפיקה מעברים חלקים יותר לצבעים שאינם נייטרליים ואף מפיקה שחור בדרגת הכהות הגבוהה ביותר.

בקרת קצוות. ההגדרה Edge Control (בקרת קצוות) קובעת את אופן עיבוד הקצוות. לבקרת הקצוות שני מרכיבים: גווני ביניים בהתאמה (REt ,(Adaptive Halftoning), ולכידה (Trapping). הפרדת צבעים בהתאמה מגבירה את חדות השוליים. לכידה, מצמצמת את ההשפעות של יישור לקוי של משטחי צבע, באמצעות יצירת חפיפה קלה של שולי אובייקטים חופפים. האפשרות REt של צבעים מגדילה את הרזולוציה הנראית, על-ידי הצבת כל נקודה לקבלת קצוות חלקים ככל האפשר.

קיימות ארבע רמות זמינות של בקרת קצוות:

- מרבי) היא הגדרת הלכידה ה"אגרסיבית" ביותר. מעברי גוונים אדפטיביים מופעלים עבור (מרבי זוונים אדפטיביים מופעלים עבור הגדרה זו
  - Normal (רגיל) היא הגדרת ברירת המחדל ללכידה. הלכידה מוגדרת ברמה בינונית ומעברי גוונים אדפטיביים מופעלת.
    - (קל) קובע לכידה ברמה מינימלית ואפשרות מעברי גוונים אדפטיביים מופעלת. Light
      - צבעים. REt צבעים) מבטל את הלכידה, את מעברי הגוונים האדפטיביים ואת Off

#### צבע RGB Color. שני ערכים זמינים עבור ההגדרה RGB color

- האקן sRGB הוא התקן ברירת מחדל) מורה למדפסת לפרש צבע RGB כ-SRGB. תקן sRGB הוא התקן on the sRGB הוא התקן האפשרות האפשרות של Microsoft ושל ארגון ה-www) World Wide Web.
- האפשרות Vivid (צבעים חיים) מורה למדפסת להגביר את רוויית הצבע בגווני הביניים, כדי שאובייקטים צבעוניים ייראו צבעוניים יותר. ייתכן שהצבעים הכחולים והירוקים, מודפסים ייראו כהים יותר מאשר על-גבי המסך. אפשרות זו מתאימה לגרפיקה עסקית או להפקת צבעים הדומים ל- HP Color LaserJet
   4550
  - האפשרות **Device** (התקן) מורה למדפסת להדפיס נתוני RGB במצב התקן בסיסי. לצורך עיבוד תצלומים תקין בעת בחירה באפשרות זו, יש לקבוע את הגדרות הצבע ביישום או במערכת ההפעלה.

ניתן לגשת אל אמולציית הצבע של מדפסת מסדרת HP Color LaserJet 4550 דרך האפשרות ערכות מהירות של משימות הדפסה), במנהל התקן המדפסת.

הערה

123 ביהול אפשרויות צבע במדפסת HEWW

#### התאמת צבעים

התאמת צבע פלט המדפסת לצבע המופיע בצג המחשב היא תהליך מורכב, שכן שיטת הפקת הצבע של מדפסות שונה מזו של צגי מחשב. צגי מחשב *מציגים* צבעים באמצעות פיקסלים של אור בעזרת שיטת מדפסות שונה מזו של צגי מחשב. צגי מחשב *מציגים* צבעים באמצעות שיטת CMYK (ציאן, מגנטה, צבעים באמצעות שיטת CMYK (ציאן, מגנטה, צהוב ושחור).

התאמת הצבעים המודפסים לאלה המופיעים בצג המחשב מושפעת מכמה גורמים. בין גורמים אלה נכללים:

- חומרי ההדפסה
- חומרי הצבע במדפסת (לדוגמה, דיו או טונר)
- שיטת ההדפסה (לדוגמה, הזרקת דיו, מכבש או טכנולוגיית לייזר)
  - התאורה בחדר
  - הבדלים אישיים בתפיסת הצבע
    - יישומי תוכנה
    - מנהל התקן של מדפסת
    - מערכת ההפעלה במחשב
      - צגי מחשב •
    - כרטיסי מסך ומנהלי התקנים
  - תנאי הסביבה (לדוגמה, לחות)

כדאי לקחת את כל הגורמים לעיל בחשבון, כאשר הצבעים הנראים על הצג אינם תואמים לצבעי הפלט המודפס

לגבי רוב המשתמשים, השיטה הטובה ביותר להתאמת הצבעים המופיעים על-גבי הצג לצבעי המדפסת היא להדפיס בצבעי היסוד הסטנדרטיים אדום, ירוק וכחול (sRGB).

### PANTONE®\* התאמת צבע

ל-\*@PANTONE®\* Matching System יש שיטות להתאמת צבעים מרובים. PANTONE®\* Matching System נפוצה מאוד. השיטה משתמשת בדיו מוצק, כדי לחולל טווח רחב של גווני ומגווני צבע. לקבלת פרטים על אופן השימוש http://www.hp.com/support/ עם מדפסת זו, ראה /PANTONE®\* Matching System-clj5550\_software

### ספר הדוגמיות להתאמת צבעים

תהליך התאמת הפלט המודפס לספרי דוגמאות מודפסים מראש ולקטלוגי צבעים סטנדרטיים הנו תהליך מורכב. ככלל, ניתן להשיג התאמה טובה למדי של תדפיס לספר דוגמאות, אם הספר הופק מצבעי דיו המבוססים על ציאן, מגנטה, צהוב ושחור. ספרים כאלה מוכרים בדרך-כלל כספרי דוגמאות לצבעי פרוצס.

ספרים מסוימים הופקו על בסיס צבעי ספוט. צבעי ספוט הם חומרי צבע שנוצרו באופן מיוחד. רבים מהם אינם נכללים במכלול הצבעים של המדפסת. למרבית ספרי הדוגמאות של צבעי ספוט נלווים ספרי דוגמאות פרוצס, שכוללים ערכי CMYK הדומים לצבעי ספוט.

מרבית ספרי הפרוצס כוללים פירוט תקני הפרוצס ששימשו להדפסת ספר הדוגמאות. בדרך כלל יהיו אלה התקנים SUC, SWOP, DIC או DIC, לקבלת ההתאמה המרבית לספר דוגמאות הפרוצס, בחר את אמולציית הדיו המתאימה מתפריט המדפסת. אם אינך מצליח לזהות את תקן הפרוצס, בחר באמולציית הדיו SWOP.

HEWW פרק 6 צבע 124

#### הדפסת דוגמאות צבעים

כדי להשתמש בדוגמאות צבעים, בחר את דוגמת הצבע הקרובה ביותר לצבע הרצוי. השתמש בערך הצבע של הדוגמה ביישום שלך, כדי לתאר את האובייקט שלו אתה רוצה להתאים את הצבע. הצבעים עשויים של הדוגמה ביישום שלך, כדי לתאר את האובייקט שלו אתה רוצה להתאים את הצבע. הצבעים עשויים להשתנות בהתאם לסוג הנייר וליישום התוכנה שבהם נעשה שימוש. לקבלת פרטים נוספים אודות השימוש http://www.hp.com/support/clj5550

בצע את הפעולות הבאות כדי להדפיס דוגמאות צבעים במדפסת באמצעות לוח הבקרה:

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות INFORMATION (מידע).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות INFORMATION (מידע).
- או (CMYK הדפסת דוגמאות PRINT CMYK SAMPLES) או לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT CMYK SAMPLES (הדפסת דוגמאות PRINT RGB SAMPLES).
- PRINT או (CMYK) או PRINT CMYK SAMPLES הדפסת דוגמאות (CMYK). לחץ על ע כדי לבחור באפשרות (RGB). (RGB SAMPLES).

דוגמאות אלה הן מדוייקות אך ורק אם לא שינית את הגדרות ברירת המחדל.

הערה

### HP Color LaserJet 4550 אמולציית הצבעים של

מנהלי התקן המדפסת מסדרת PCL ,HP Color LaserJet 5550 ו-PSL כוללים ערכה מהירה של משימות הדפסה הנקראת "אמולציית צבע של PCL ,HP Color LaserJet 4550". בעזרת ערכה מהירה זאת של משימות "HP Color LaserJet 4550" הדפסה ניתן להגדיר בקלות את המדפסת לבצע אמולציית צבעים של המדפסת 14550 היטב עם ככלל, עיבוד הצבעים באמולציה נראה כהה יותר ובעל ניגודיות גבוהה יותר. אמולציה זו פועלת היטב עם מסמכים המכילים גרפיקה.

125 התאמת צבעים HEWW

HEWW פרק 6 צבע 126

פרק זה מתאר את אופן התחזוקה של המדפסת. הפרק דן בנושאים הבאים:

- ניהול מחסנית ההדפסה
- החלפת מחסניות הדפסה
- החלפת חומרים מתכלים
- הגדרת תצורה של התראות דואר אלקטרוני אודות מצב החומרים המתכלים
  - ניקוי תקופתי 🍨
  - ניקוי מסרק הפריקה הסטטית •
  - ניקוי מסרק הפריקה הסטטית 🍨

127 HEWW

### ניהול מחסנית ההדפסה

הקפד להשתמש במחסניות הדפסה מקוריות של HP לקבלת תוצאות ההדפסה הטובות ביותר. סעיף זה מספק מידע אודות אופן השימוש והאחסון הנכונים של מחסניות ההדפסה של HP. הסעיף כולל גם מידע אודות השימוש במחסניות הדפסה שאינן של HP.

### מחסניות הדפסה של HP

כשאתה משתמש במחסנית הדפסה מקורית של HP (חלק מספר C9731A ,C9730A, C9732A, C9733A), באפשרותך לקבל את המידע הבא על חומרים מתכלים:

- אחוז נותר של חומרים מתכלים
- מספר משוער של הדפים הנותרים
  - מספר הדפים שהודפסו

## מחסניות הדפסה שאינן מתוצרת HP

חברת Hewlett-Packard אינה ממליצה על שימוש במחסניות הדפסה חדשות או ממוחזרות שאינן מתוצרתה. מכיוון שמוצרים אלה אינם מוצרים מקוריים של חברת HP, החברה אינה יכולה להשפיע על תכנונם או על איכותם. שירות או תיקון הנדרשים כתוצאה משימוש במחסנית הדפסה שאינה מתוצרת HP לאיכוסו במסגרת כתב האחריות של המדפסת.

כאשר הנך משתמש במחסנית הדפסה שאינה של HP, תכונות מסוימות, כגון נתוני נפח הטונר שנותר עלולות שלא להיות זמינות.

אם מחסנית ההדפסה שאינה מתוצרת HP נמכרה לך כמוצר מקורי של HP, ראה <u>הקו החם של HPלדיווח על</u> הונאות.

### אימות מקוריות מחסניות ההדפסה

המדפסת מסדרת The HP Color LaserJet 5550 מאמתת אוטומטית את מחסנית ההדפסה כשהמחסנית מוכנסת לתוך המדפסת. במהלך האימות, תודיע לך המדפסת אם המחסנית היא מחסנית הדפסה מקורית של HP או לא.

אם ההודעה בלוח הבקרה מציינת שהמחסנית איננה מחסנית מקורית של HP, ואתה סבור שרכשת מחסנית כזו, התקשר לקו החם של HP לדיווח על הונאות.

כדי לדרוס הודעת שגיאה ביחס למחסנית הדפסה שלא מתוצרת HP, לחץ על הלחצן √.

# הקו החם של HP לדיווח על הונאות

התקשר לקו החם של HP לדיווח על הונאות (1-877-219-3183, חיוג חינם בצפון אמריקה) אם התקנת מחסנית הדפסה של HP .HP תסייע לקבוע אם מחסנית הדפסה של HP .HP תסייע לקבוע אם המוצר מקורי ותנקוט צעדים לפתרון הבעיה.

מחסנית ההדפסה שלך עלולה לא להיות מחסנית מקורית של HP אם:

- אתה נתקל בבעיות רבות הקשורות למחסנית ההדפסה.
- המחסנית לא נראית כרגיל (לדוגמה, המדבקה הנתלשת הכתומה חסרה או שהאריזה שונה מהאריזה הרגילה של HP).

128 פרק 7 תחזוקה

### אחסון מחסניות הדפסה

אין להוציא את מחסנית ההדפסה מאריזתה לפני מועד השימוש בה.

כדי למנוע נזק למחסנית ההדפסה, אל תחשוף אותה לאור למשך יותר מכמה דקות.

זהירות

### תוחלת חיים של מחסנית הדפסה

תוחלת חיי מחסניות ההדפסה תלויה בדפוסי השימוש ובכמות הטונר שנדרשת בעבודות ההדפסה. תנאי השימוש ואופן ההדפסה עשויים לשנות את התוצאות האמיתיות.

בכל עת, ניתן לבדוק את תוחלת החיים על-ידי בדיקת רמת הטונר, כמתואר להלן.

# פרקי זמן משוערים להחלפת חומרים מתכלים

בטבלה הבאה מפורטים פרקי הזמן המשוערים להחלפת חומרים מתכלים והודעות לוח הבקרה המודיעות מתי יש להחליף כל פריט. תנאי השימוש ואופן ההדפסה עשויים לשנות תוצאות אלה.

פרק זמן משוער¹	ספירת דפים	הודעת מדפסת	פריט
3.25 חודשים 3 חודשים	13,000 דפים <sup>2</sup> 12,000 דפים	REPLACE BLACK CARTRIDGE REPLACE <color> CARTRIDGE</color>	מחסניות צבעוניות
40 חודשים	120,000 דפים	REPLACE TRANSFER KIT	ערכת העברת תמונה
50 חודשים	150,000 דפים	REPLACE FUSER KIT	ערכת Fuser של תמונה

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> משך החיים המשוער מבוסס על הדפסת 4,000 דפים בחודש.

לצורך הזמנה מקוונת של חומרים מתכלים, בקר באתר http://www.hp.com/supplies/clj5550.

ניתן להשתמש בתוכנת HP toolbox או בשרת האינטרנט המובנה לשם הזמנת חומרים מתכלים. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>HP toolbox</u> ו-<u>שימוש בשרת האינטרנט המובנה</u>.

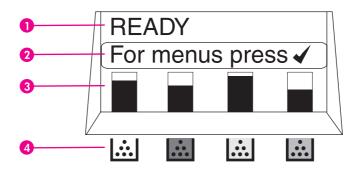
teww temperature to the tempera

129

<sup>.</sup> ממוצע משוער של 5 אחוזים בצבעים מסוימים A4/letter המבוססת של 5 אחוזים בצבעים מסוימים.  $^2$ 

### בדיקת חיי מחסנית ההדפסה

ניתן לבדוק את משך חיי מחסנית ההדפסה באמצעות לוח הבקרה של המדפסת, שרת האינטרנט המובנה, תוכנת המדפסת או תוכנת HP Web Jetadmin. בדוק את רמות החומרים המתכלים המשוערות, באמצעות מד החומרים המתכלים בלוח הבקרה של המדפסת.



#### צג המדפסת

- 1 אזור הודעות
- 2 אזור הנחיות
- 3 מד חומרים מתכלים
- 4 צבעי מחסנית ההדפסה משמאל לימין: שחור, מגנטה, צהוב וציאן

לקבלת רמות מדויקות, בצע את ההוראות שלמטה כדי להדפיס עמוד מצב חומרים מתכלים.

### שימוש בלוח הבקרה של המדפסת

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות INFORMATION (מידע).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות INFORMATION (מידע).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT SUPPLIES STATUS PAGE (הדפסת דף מצב חומרים מתכלים).
  - 5. לחץ על ע כדי להדפיס את דף מצב החומרים המתכלים.

### שימוש בשרת הדפסה מובנה (עבור מדפסות המחוברות לרשת)

- 1. בדפדפן האינטרנט, הזן את כתובת ה-IP של דף הבית של המדפסת. פעולה זו תעביר אותך לדף המצב של המדפסת. ראה <u>שימוש בשרת האינטרנט המובנה</u>.
- 2. בצד שמאל של המסך, לחץ על **Supplies Status** (סטטוס החומרים המתכלים). פעולה זו תעביר אותך לדף מצב החומרים המתכלים, המספק מידע על מחסניות ההדפסה.

#### שימוש בתוכנת המדפסת

כדי להשתמש במאפיין זה, על תוכנת HP toolbox להיות מותקנת במחשב. תוכנה זו מותקנת באופן אוטומטי כחלק מהתקנת התוכנה הרגילה. בנוסף, דרושה גישה לאינטרנט.

- .HP toolbox (התחל), בחר באפשרות Programs (תוכניות) ולאחר מכן לחץ על Start בתפריט.HP toolbox ייפתח בדפדפן אינטרנט.
- Supplies Status סטטוס) ולאחר מכן לחץ על הכרטיסיה Status בצד השמאלי של החלון, לחץ על הכרטיסיה (סטטוס) ולאחר מכן לחץ על הכרטיסיה (סטטוס החומרים המתכלים).

130 פרק 7 תחזוקה 130

אם ברצונך להזמין חומרים מתכלים, לחץ על **Order Supplies** (הזמנת חומרים מתכלים). פעולה זו פותחת דפדפן המפיק כתובת URL שממנה ניתן לרכוש חומרים מתכלים. בחר את החומרים המתכלים שאותם ברצונך להזמין ובצע את ההוראות בהתאם.

#### HP Web Jetadmin שימוש בתוכנית

בתוכנית HP Web Jetadmin, בחר את התקן ההדפסה. בדף מצב ההתקן מוצג מידע על מחסניות ההדפסה.

#### החלפת מחסניות הדפסה

כאשר מחסנית הדפסה עומדת להתרוקן, לוח הבקרה מציג הודעה ובה המלצה להזמין מחסנית חלופית. המדפסת יכולה להמשיך להדפיס באמצעות מחסנית ההדפסה הנוכחית עד שלוח הבקרה יציג הודעה המורה לך להחליף את המחסנית.

(Y) אהוב (M), מגנטה (K), מאבעים ומצוידת במחסנית הדפסה לכל צבע: שחור (K), מגנטה (M), צהוב (Y) וציאן (C).

החלף מחסנית הדפסה כאשר בצג לוח הבקרה מופיעה ההודעה בצר לוח הבקרה מופיעה מופיעה בצג לוח הבקרה גם מציין את הצבע שיש להחליף (רק אם מותקנת מחסנית מקורית של HP).

אם בגד מתלכלך מטונר, נגב אותו בעזרת מטלית יבשה ורחץ את הבגד במים קרים. מים חמים יקבעו את הטונר בבד.

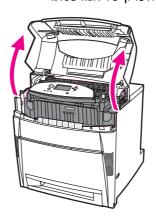
לקבלת מידע אודות מיחזור מחסניות הדפסה משומשות, ראה מידע <u>על תוכנית HP להחזרת חומרי הדפסה משומשות, ראה מידע אודות מיחזור מחסניות הדפסה משומשות, ראה מתכלים ולמיחזורם, או בקר באתר האינטרנט HP LaserJet Supplies בכתובת recycle.</u>

זהירות

הערה

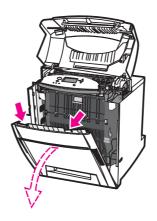
# אופן החלפת מחסנית ההדפסה

1. הרם את המכסה העליון של המדפסת.

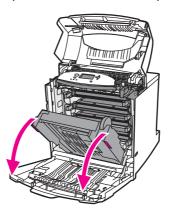


HEWW החלפת מחסניות הדפסה

2. אחוז את המכסה הקדמי ומשוך כלפי מטה.



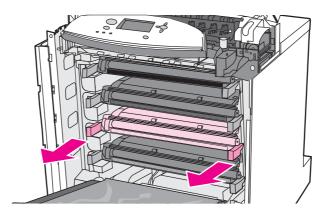
3. אחוז בידיות הירוקות של יחידת ההעברה ומשוך כלפי מטה.



זהירות

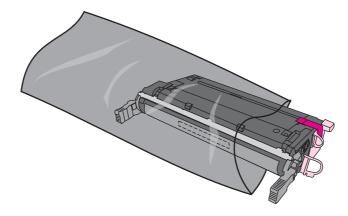
אל תניח פריטים על-גבי יחידת ההעברה בשעה שהיחידה פתוחה. אם יחידת ההעברה נפגמת, עלולות להתעורר בעיות חמורות באיכות ההדפסה.

4. הוצא את מחסנית ההדפסה המשומשת מהמדפסת.

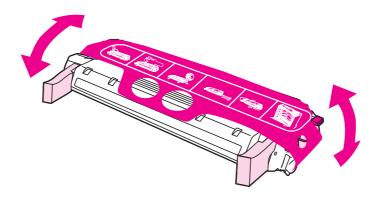


HEWW פרק 7 תחזוקה **132** 

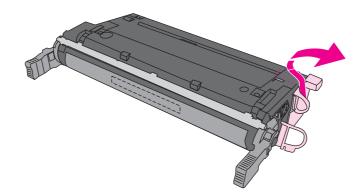
5. הוצא את מחסנית ההדפסה החדשה מהשקית. הכנס את המחסנית המשומשת לשקית, לצורך מיחזור.



6. אחוז במחסנית בשני קצותיה ונדנד אותה מצד לצד בעדינות, כדי לפזר את הטונר.

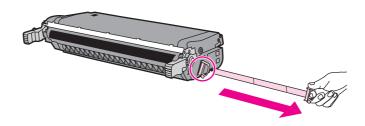


7. הסר את רצועת הפלסטיק הכתומה ואת סוגרי השינוע הכתומים מהמחסנית החדשה. השלך את הסגר.

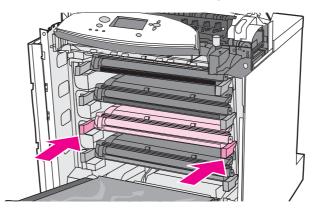


133 החלפת מחסניות הדפסה HEWW

8. הסר את פס האיטום הפנימי על ידי שבירת הלשונית הכתומה שבקצה מחסנית ההדפסה החדשה ומשיכתה עד להסרתה המלאה. השלך את הסרט.



9. יישר את מחסנית ההדפסה עם המסילות שבמדפסת והכנס אותה עד שתישמע נקישה שתיקבע את המחסנית היטב במקומה.



הערה

אם מחסנית נמצאת בחריץ הלא נכון, לוח הבקרה יציג את ההודעה <INCORRECT <COLOR אם מחסנית נמצאת בחריץ הלא נכון, לוח הבקרה יציג את החסנית צבע שגויים) או CARTRIDGE (חומרים מתכלים שגויים).

- 10. סגור את המכסה הקדמי ולאחר מכן סגור את המכסה העליון. לאחר זמן קצר, תופיע בצג לוח הבקרה ההודעה **Ready** (מוכן).
- 11. ההתקנה הושלמה. הנח את מחסנית ההדפסה המשומשת בקופסה שהכילה את המחסנית החדשה. לקבלת הוראות לגבי אפשרויות מיחזור, עיין במדריך המצורף.
- אם אתה משתמש במחסנית הדפסה שאינה מתוצרת HP, פנה ללוח הבקרה לקבלת הוראות נוספות.
   לקבלת סיוע נוסף, בקר בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550.

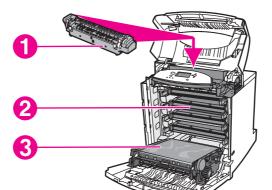
HEWW פרק 7 תחזוקה 134

## החלפת חומרים מתכלים

בעת שימוש בחומרים מתכלים מקוריים של HP, המדפסת מודיעה לך באופן אוטומטי כאשר החומרים המתכלים אוזלים. ההודעה שיש להזמין חומרים מתכלים מותירה לך די והותר זמן להזמנת חומרים חדשים, לפני שיהיה צורך להחליפם.

#### איתור חומרים מתכלים

חומרים מתכלים מזוהים באמצעות תווית שעליהם וידיות פלסטיק כחולות. באיור שלהלן מוצג מיקומו של כל אחד מהחומרים המתכלים.



#### מיקומי פריטי חומרים מתכלים

- Fuser 1
- 2 מחסניות הדפסה
  - יחידת העברה

#### הנחיות להחלפת חומרים מתכלים

כדי לבצע את החלפת החומרים המתכלים ביתר קלות, מומלץ ליישם את ההנחיות שלהלן בעת התקנת המדפסת.

- יש להשאיר מרווח מספיק מעל המדפסת ובחזיתה, כדי לאפשר הוצאת חומרים מתכלים.
  - יש למקם את המדפסת על-גבי משטח ישר ויציב.

לקבלת הוראות אודות התקנת חומרים מתכלים, עיין במדריכים להתקנה הנלווים לכל חומר מתכלה, או עיין Solve a במידע נוסף בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550. לאחר שתתחבר, בחר באפשרות Problem (פתור בעיה).

זהירות

חברת Hewlett-Packard ממליצה להשתמש במדפסת זו במוצרים מתוצרת HP בלבד. שימוש במוצרים שאינם מתוצרת HP עלול לגרום לתקלות שיצריכו הזמנת שירות שאינו נכלל באחריות או בהסכמי השירות של Hewlett-Packard.

135

HEWW

## פינוי מקום סביב המדפסת עבור החלפת חומרים מתכלים

האיור הבא מדגים את המקום הנחוץ לפני המדפסת, מעליה ולצידה, לשם החלפת חומרים מתכלים.



#### רישום מקום פנוי להחלפת חומרים מתכלים

- 1 628 מ"מ
- 2 1,550 מ"מ
  - 940 מ"מ

HEWW פרק 7 תחזוקה 136

## הגדרת תצורה של התראות דואר אלקטרוני אודות מצב החומרים המתכלים

באפשרותך להשתמש בתוכנית העזר HP Web Jetadmin או בשרת האינטרנט המובנה, כדי להגדיר את המערכת כך שתתריע על תקלות במדפסת. ההתרעות מתקבלות בצורת הודעות דואר אלקטרוני לכתובת או כתובות הדואר האלקטרוני שתגדיר.

באפשרותך לקבוע את הגדרות התצורה הבאות:

- המדפסת או המדפסות שעליהן ברצונך לפקח
- ההתראות שברצונך לקבל (לדוגמה, התראות על כך שנתקע נייר, על כל שהנייר אזל, על מצב החומרים המתכלים ועל מכסה פתוח)
  - כתובת הדואר האלקטרוני שאליה יועברו ההודעות

התוכנה	איתור מידע
	לקבלת פרטים על התראות ועל אופן הגדרתן, עיין במערכת העזרה המקוונת של HP Web Jetadmin.
שרת האינטרנט המובנה	לקבלת מידע כללי אודות שרת האינטרנט המובנה, ראה <u>שימוש בשרת האינטרנט המובנה</u> .
	לקבלת פרטים על התראות ועל אופן הגדרתן, עיין במערכת העזרה המקוונת של שרת האינטרנט המובנה.

כמו כן, באפשרותך לקבל התראות באמצעות התוכנה HP Toolbox. ההתראות מוצגות כחלון מוקפץ או כסמל מונפש בשורת המשימות. תוכנת HP Toolbox לא שולחת התראות בצורת הודעת דואר אלקטרוני. ניתן להגדיר את תוכנת HP Toolbox כך שתעביר רק את ההתראות שאותן ברצונך לקבל, וכן ניתן לציין באיזו תדירות התוכנה בודקת את מצב המדפסת. לקבלת מידע נוסף, ראה שימוש ב-HP Toolbox.

הגדרת תצורה של התראות דואר אלקטרוני אודות מצב החומרים המתכלים

## ניקוי תקופתי

כדי להבטיח שהמדפסת ממשיכה לתפקד כהלכה לאורך כל חייה, נדרש ניקוי תקופתי.

אחד השטחים של המדפסת שיש לנקות תקופתית הוא החיישן overhead transparency (OHT) וחיישן מתקן גם הדפסה הדו-צדדית. החיישן מחלך מזהה ומבטיח שהמדפסת משתמשת במצב הדפסה נכון. החיישן מתקן גם הטיות נייר בצדו השני של העמוד, במהלך הדפסה דו-צדדית.

מסרק הפריקה הסטטי, בחלקה העליון של המדפסת, נדרש אף הוא לניקוי תקופתי. בתוך המכסה הקדמי מאוחסנת מברשת לניקוי המסרק לפריקה סטטית.

## מתי לנקות את חיישן ה- OHT?

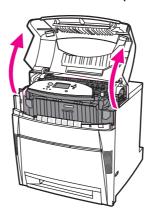
- לוח הבקרה של המדפסת מדווח שנעשה שימוש בנייר במקום בשקף הרצוי.
  - התמונות בחלקו הקדמי והאחורי של העמוד המודפס לא מיושרות.

## כדי לנקות את חיישן ה- OHT

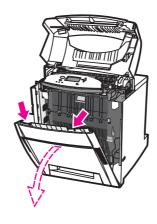
הערה

אם הוראות אלה אינן מתקנות את ה- OHT והדפסה דו-צדדית יוצרת בעיות, פנה לתמיכה של HP בכתובת htp://www.hp.com/support.

1. הרם את המכסה העליון של המדפסת.

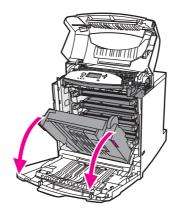


2. אחוז את המכסה הקדמי ומשוך כלפי מטה.



138 פרק 7 תחזוקה 138

3. אחוז בידיות הירוקות של יחידת ההעברה ומשוך כלפי מטה.

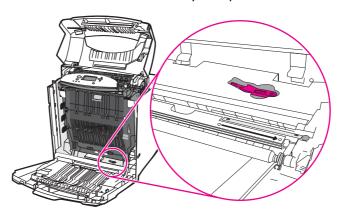


4. הסר מהמדפסת את מחסנית ההדפסה ציאן.

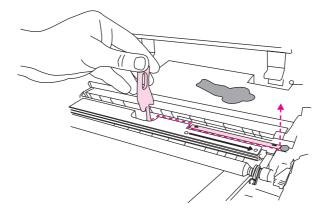
זהירות

אל תציב את מחסנית ההדפסה ציאן על יחידת ההעברה כשהיא פתוחה. אם יחידת ההעברה נפגמת, עלולות להתעורר בעיות חמורות באיכות ההדפסה.

5. הסר את מברשת ניקוי חיישן ה-OHT מבסיס המדפסת.



6. הכנס את המברשת לגומחה בבסיס והברש מימין לשמאל ארבע או חמש פעמים.



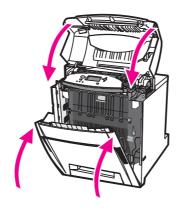
זהירות

אל תבריש קדימה ואחורה על-פני החיישן. פעולה זו תמרח אבק על החיישן ותגרום לשגיאות הדפסה.

- 7. החזר את מברשת ניקוי חיישן ה-OHT לבסיס המדפסת.
- 8. יישר את מחסנית ההדפסה ציאן עם המסילות שבמדפסת והכנס אותה עד שתיקבע היטב במקומה.

ניקוי תקופתי 139 HEWW

## 9. סגור את המכסה הקדמי ולאחר מכן סגור את המכסה העליון.



HEWW פרק 7 תחזוקה **140** 

## ניקוי מסרק הפריקה הסטטית

נקה את מסרק הפריקה הסטטית בעת החלפת מחסנית ההדפסה השחורה, בעת החלפת ערכת העברת תמונות או כאשר נצפים פגמים באיכות ההדפסה.

הערה

אם הנך מחליף את מחסנית ההדפסה השחורה, נקה קודם את מסרק הפריקה הסטטית ולאחר מכן החלף את מחסנית ההדפסה. (טונר עשוי ליפול על מחסנית ההדפסה השחורה, בזמן הניקוי). היזהר לא ללכלך את בגדיך בטונר.

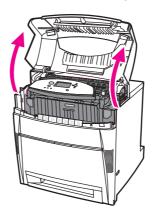
אם הנך מחליף את ערכת העברת התמונות, נקה את מסרק הפריקה הסטטי באמצעות מברשת הניקוי החדשה, המצורפת לערכת העברת התמונות החדשה.

teww ניקוי מסרק הפריקה הסטטית

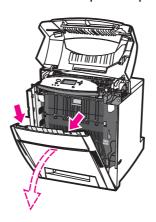
141

# ניקוי מסרק הפריקה הסטטית

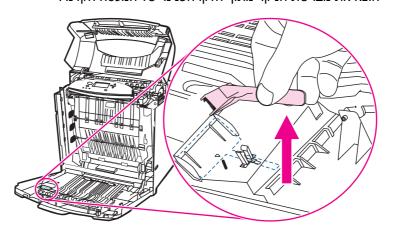
1. הרם את המכסה העליון של המדפסת.



2. אחוז את המכסה הקדמי ומשוך כלפי מטה.

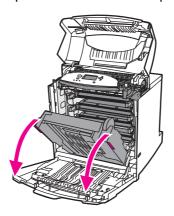


3. הוצא את מברשת הניקוי מתוך חלקו הפנימי של המכסה הקדמי.

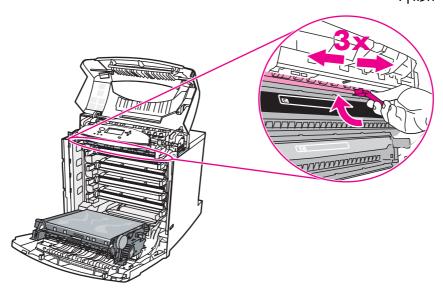


HEWW פרק 7 תחזוקה **142** 

4. אחוז בידיות הירוקות של יחידת ההעברה ומשוך כלפי מטה.

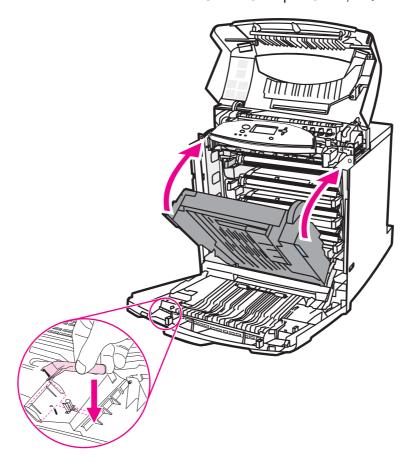


5. העבר את מברשת הניקוי הלוך וחזור שלוש פעמים על מסרק הפריקה הסטטי, בחלקה העליון של המדפסת, כדי לסלק טונר עודף. נער את המברשת מעל פח האשפה, כדי לסלק את שאריות הטונר העודף.

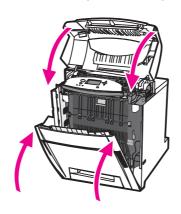


143 ניקוי מסרק הפריקה הסטטית HEWW

6. סגור את יחידת ההעברה ואחסן את מברשת הניקוי בתוך המכסה הקדמי. אם הנך מחליף את יחידת ההעברה, מברשת ניקוי חדשה מצורפת אליה.



7. סגור את המכסה הקדמי ולאחר מכן סגור את המכסה העליון.



HEWW פרק 7 תחזוקה **144** 

# פתרון בעיות

#### פרק זה מתאר את הפעולות שיש לבצע במקרה של בעיות במדפסת. הפרק דן בנושאים הבאים:

- רשימה בסיסית של פעולות לביצוע לצורך פתרון בעיות
  - דפי מידע לפתרון בעיות •
  - סוגי ההודעות בלוח הבקרה
    - הודעות לוח הבקרה
      - חסימות נייר
  - סיבות שכיחות לכך שנייר נתקע
    - שחרור חסימות נייר
    - בעיות בטיפול בחומרי הדפסה
  - המדפסת מזינה מספר גיליונות
  - <u>המדפסת מזינה גודל דף שגוי</u>
  - <u>המדפסת מושכת ממגש לא נכון</u>
  - חומרי הדפסה לא מוזנים באופן אוטומטי
- לא ניתן לבחור גודל נייר ממגש 2, 3, 4 או 5 באמצעות לוח הבקרה של המדפסת 🝨
  - חומרי הדפסה לא מוזנים ממגשי הקלט 2, 3, 4, או 5
    - לא מתאפשרת הזנה של שקפים או של נייר מבריק
- השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש.
  - מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת
    - הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט
  - <u>המדפסת לא מבצעת הדפסה דו-צדדית או מבצעת הדפסה דו-צדדית באופן לקוי</u>
    - בעיות בתגובת המדפסת
      - לא מופיעה הודעה בצג
    - המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה
      - <u>המדפסת מופעלת אך אינה מקבלת נתונים</u>
        - לא ניתן לבחור במדפסת מהמחשב
        - בעיות בלוח הבקרה של המדפסת
        - <u>הגדרות לוח הבקרה אינן פועלות כהלכה</u>
    - 5 לא ניתן לבחור את מגש 3, 4, או את מגש
      - בעיות בהדפסה בצבע
      - הדפסה בשחור במקום בצבע

145 HEWW

- <u>הצללה לקויה</u>
- חסרים צבעים •
- צבעים לא אחידים לאחר התקנת מחסנית הדפסה
- הצבעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך
  - פלט מדפסת לקוי •
  - הגופנים המודפסים אינם הגופנים הנכונים
  - לא ניתן להדפיס את כל התווים בערכת סימנים
    - טקסט גולש בין תדפיסים
    - תווים חסרים או תדפיס קטוע
      - תדפיס חלקי •
      - <u>בעיות תוכנה</u>
- לא ניתן לשנות אפשרויות בחירה לגבי המערכת באמצעות התוכנה
  - אין אפשרות לבחור גופן מהתוכנה •
  - אין אפשרות לבחור צבעים מהתוכנה •
- מנהל ההתקן של המדפסת אינו מזהה את מגש 3, 4, או 5 או את האביזר להדפסה דו-צדדית
  - פתרון בעיות באיכות ההדפסה •

HEWW פרק 8 פתרון בעיות **146** 

## רשימה בסיסית של פעולות לביצוע לצורך פתרון בעיות

אם נתקלת בבעיות הקשורות למדפסת, רשימת הפעולות הבאה עשויה לסייע לך לזהות את הסיבה לבעיה.

- האם המדפסת מחוברת לחשמל?
  - ?האם המדפסת פועלת
- (מוכן) Ready האם המדפסת נמצאת במצב
  - האם כל הכבלים הנחוצים מחוברים?
  - האם מופיעות הודעות בלוח הבקרה?
  - האם הותקן חומר מתכלה מקורי של HP?
- האם מחסניות הדפסה שהוחלפו לאחרונה הותקנו כהלכה? האם הוסרה המדבקה הנתלשת שעל-גבי המחסנית?
- האם פריטי חומרים מתכלים שהותקנו לאחרונה (ערכת ה-Fuser של תמונה, ערכת העברת התמונה) הותקנו כהלכה?

אם אינך מוצא פתרונות לבעיות המדפסת במדריך זה, בקר בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550. לקבלת מידע נוסף על התקנה והגדרה של המדפסת, עיין במדריך התחלת העבודה של מדפסת זו.

#### גורמים המשפיעים על ביצועי המדפסת

מספר גורמים משפיעים על משך הדפסת העבודה. בין גורמים אלה כלולים מהירות המדפסת המרבית, הנמדדת בדפים לדקה (ppm). גורמים אחרים, המשפיעים על מהירות ההדפסה כוללים את השימוש בחומרי הדפסה מיוחדים (כגון שקפים, נייר כבד ונייר בגודל מותאם אישית), זמן העיבוד של המדפסת וזמן הורדה. גורמים אחרים כוללים:

- המורכבות והגודל של האובייקטים הגרפיים
- תצורת הקלט/פלט של המדפסת (רשת לעומת מקבילי)
  - מהירות המחשב
  - גודל זיכרון המדפסת שהותקן
  - מערכת ההפעלה והתצורה של הרשת (אם ישים)
  - (PostScript 3 או אמולציית PCL) אישיות המדפסת

הוספת זיכרון נוסף למדפסת עשויה לפתור בעיות זיכרון, לשפר את אופן הטיפול של המדפסת בגרפיקה מורכבת ולשפר זמני הורדה, אך הדבר לא יגביר את המהירות המרבית של ההדפסה (דירוג ppm).

הערה

## דפי מידע לפתרון בעיות

באפשרותך להדפיס מלוח הבקרה דפים שיסייעו לך לאבחן בעיות במדפסת. הצעדים הנדרשים להדפסת דפי המידע הבאים מתוארים להלו:

- דף בדיקת מסלול הנייר
  - דף יישור
  - יומן אירועים

## דף בדיקת מסלול הנייר

הדף **paper path test** (בדיקת מסלול הנייר) שימושי לבדיקת מאפייני הטיפול בנייר של המדפסת. תוכל להגדיר את מסלול הנייר המיועד לבדיקה על-ידי בחירת המקור, היעד ואפשרויות אחרות הזמינות במדפסת.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות DIAGNOSTICS (אבחון).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות DIAGNOSTICS (אבחון).
- .. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PAPER PATH TEST (בדיקת מסלול הנייר).
  - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PAPER PATH TEST (בדיקת מסלול הנייר).

ההודעה Performing...PAPER PATH TEST (מבצע בדיקת מסלול הנייר) מופיעה בצג עד לסיום בדיקת מסלול הנייר, המדפסת. לאחר הדפסת דף בדיקת מסלול הנייר, המדפסת חוזרת למצב Ready (מוכן).

#### דף יישור

בדף **registration** (יישור) מודפסים חץ אופקי וחץ אנכי המציינים באיזה מרחק ממרכז הדף תודפס התמונה על-גבי הדף. באפשרותך להגדיר ערכי יישור עבור מגש כך שהתמונות, בחזית ובגב הדף, תהיינה ממורכזות. הגדרת היישור מאפשר גם למרכז את התמונה על-גבי הדף. הצבת התמונה משתנה במקצת בהתאם למגש. בצע את נוהל היישור לגבי כל מגש בנפרד.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - איכות הדפסה). PRINT QUALITY (איכות הדפסה). 4.
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT QUALITY (איכות הדפסה).
    - 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SET REGISTRATION (הגדרת יישור).
      - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SET REGISTRATION (הגדרת יישור).

באפשרותך לבחור מגש על-ידי הגדרת ה-SOURCE (מקור). ברירת המחדל של SOURCE (מקור) היא מגש 2. כדי להגדיר יישור למגש 2, עבור לשלב 12. אחרת, המשך לשלב הבא.

- 8. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SOURCE (מקור).
  - 9. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SOURCE (מקור).
    - .10 לחץ על ▼ או על ▲ כדי לסמן מגש.
      - .11 לחץ על ע כדי לבחור את המגש

לאחר בחירת המגש, לוח הבקרה של המדפסת חוזר לתפריט SET REGISTRATION (הגדרת יישור).

12. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT TEST PAGE (הדפסת עמוד בדיקה).

HEWW פרק 8 פתרון בעיות 148

הערה

- 13. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT TEST PAGE (הדפסת עמוד בדיקה).
  - .14 פעל לפי ההוראות המופיעות בדף המודפס.

#### יומן אירועים

יומן האירועים מפרט את אירועי המדפסת, לרבות נייר שנתקע, תקלות שירות ומצבי מדפסת אחרים.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות DIAGNOSTICS (אבחון).
  - 3. לחץ על ✓ כדי לבחור באפשרות DIAGNOSTICS (אבחון).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT EVENT LOG (הדפסת יומן אירועים).
  - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT EVENT LOG (הדפסת יומן אירועים).

ההודעה Printing... EVENT LOG (מדפיס יומן אירועים) מופיעה בצג עד לסיום הדפסת יומן האירועים. לאחר הדפסת יומן האירועים המדפסת חוזרת למצב Ready (מוכן).

149 דפי מידע לפתרון בעיות HEWW

## סוגי ההודעות בלוח הבקרה

הודעות בלוח הבקרה מחולקות לשלושה סוגים, בהתאם לחומרתן.

- הודעות מצב
- הודעות אזהרה
- הודעות שגיאה •

בתוך קטגוריית הודעות השגיאה, הודעות מסוימות מדורגות כהודעות שגיאה *חמורות*. בסעיף זה מוסברים ההבדלים בין סוגי ההודעות בלוח הבקרה.

#### הודעות מצב

הודעות מצב משקפות את המצב הנוכחי של המדפסת. הודעות אלה מיידעות את המשתמש על פעולה תקינה של המדפסת ונסגרות ללא צורך בהתערבותו. הודעות אלה משתנות כאשר מצב המדפסת משתנה. כאשר המדפסת מוכנה לפעולה ואין הודעות אזהרה ממתינות, הודעת המצב Ready (מוכן) מופיעה, אם המדפסת מקוונת.

#### הודעות אזהרה

הודעות אזהרה מיידעות את המשתמש על שגיאות נתונים ותקלות בהדפסה. בדרך כלל, הודעות אלה מוחלפות לסירוגין בהודעה Ready (מוכן) או בהודעה Status (מצב) והן מופיעות עד ללחיצה על הלחצן ע. אם הערך שנבחר בהגדרה מוחלפות CLEARABLE WARNINGS (הודעות זמניות) בתפריט הגדרת התצורה של המדפסת, הוא JOB (עבודת הדפסה), הודעות מסוג זה ייעלמו עד שליחת עבודת ההדפסה הבאה.

#### הודעות שגיאה

הודעות שגיאה כוללות מידע אודות פעולות שיש לנקוט, כמו הוספת נייר או שחרור נייר שנתקע.

הודעות שגיאה מסוימות מאפשרות המשך הדפסה אוטומטי. If אם ההגדרה משפרות המשך הדפסה אוטומטי המשך אוטומטי=מופעל) מוצגת, המדפסת תמשיך בפעולה רגילה לאחר 10 שניות של הצגת הודעת שגיאה המאפשרת המשך פעולה אוטומטי.

הערה

כל לחצן שנלחץ במהלך אותן 10 שניות של הצגת הודעת השגיאה יאכוף את מאפיין ההמשך האוטומטי והפונקציה של הלחצן שנלחץ היא זו שתופעל. לדוגמה, לחיצה על הלחצן <mark>תפריט</mark> תגרום ללביטול העבודה.

#### הודעות שגיאה חמורה

הודעות על שגיאה חמורה כוללות מידע אודות כשל במכשיר. חלק מהודעות אלו נעלמות בעת כיבוי המדפסת והפעלתה מחדש. הודעות אלה אינן מושפעות מהגדרת המאפיין AUTO CONTINUE (המשך אוטומטי). אם הודעה על שגיאה חמורה ממשיכה להופיע, יש לפנות לקבלת שירות.

הטבלה שלהלן כוללת פירוט ותיאור של הודעות לוח הבקרה בסדר אלפביתי.

**150** פרק 8 פתרון בעיות 150

# הודעות לוח הבקרה

## הודעות לוח הבקרה

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
10.X.X SUPPLY  MEMORY ERROR מוחלפת לסירוגין בהודעה For help press ? במד החומרים המתכלים יוצגו רמות הצריכה של מחסניות הדפסה.	למדפסת אין אפשרות לקרוא או לכתוב לפחות לתג זיכרון אחד, או שחסר לפחות תג זיכרון אחד. הודעות לוח הבקרה הבאות מתאימות לצבעי מחסניות ההדפסה: 10.00.00 = מחסנית הדפסה שחורה 10.00.01 = מחסנית הדפסה מגנטה 10.00.02 = מחסנית הדפסה מגנטה	<ol> <li>1. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</li> <li>2. לחץ על הלחצן ? לקבלת מידע נוסף.</li> <li>3. אם השגיאה ממשיכה להופיע, פנה לתמיכה של HP בכתובת</li> <li>http://www.hp.com/support/clj5550</li> </ol>
13.XX.YY JAM IN  DUPLEX PATH  For help press ?	נייר נתקע בנתיב ההדפסה הדו-צדדית.	<ol> <li>לחץ על ? לקבלת מידע מפורט אודות שחרור נייר שנתקע.</li> <li>לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה אחת לשנייה.</li> <li>אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים ויציאה מהעזרה, פנה לשירותי התמיכה של HP בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550</li> </ol>
13.XX.YY JAM IN PAPER PATH For help press ?	נייר נתקע בנתיב חומרי ההדפסה.	<ol> <li>לחץ על ? לקבלת מידע מפורט אודות שחרור נייר שנתקע.</li> <li>לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה אחת לשנייה.</li> <li>אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים ויציאה מהעזרה, פנה לשירותי התמיכה של HP בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550</li> </ol>
13.XX.YY JAM IN TOP COVER AREA For help press ?	נייר נתקע באזור המכסה העליון.	<ol> <li>לחץ על ? לקבלת מידע מפורט אודות שחרור נייר שנתקע.</li> <li>לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה אחת לשנייה.</li> <li>אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים ויציאה מהעזרה, פנה לשירותי התמיכה של HP בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550</li> </ol>

**151** הודעות לוח הבקרה HEWW

			הודעות לוח הבקרה המשך
לה מומלצת	פעו	תיאור	הודעת לוח הבקרה
לחץ על <b>?</b> לקבלת מידע מפורט אודות שחרור נייר שנתקע.	.1	נייר נתקע במגש הרב-תכליתי.	13.XX.YY JAM IN TRAY 1
לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה אחת לשנייה.	.2		Clear jam then
אוות לכני הה אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר	.3		press <b>✓</b>
הוצאת כל הדפים ויציאה מהעזרה, פנה	.5		מוחלפת לסירוגין בהודעה
לשירותי התמיכה של HP בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550.			13.XX.YY JAM IN
the first safety safety			TRAY 1
			For help press?
לחץ על <b>?</b> לקבלת מידע מפורט אודות שחרור נייר שנתקע.	.1	דף נתקע במגש 2, 3, 4, במגש 5 או במספר מגשים.	13.XX.YY JAM IN
יוווו ניו שנומןע. לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה	.2	•	TRAY 1
אחת לשנייה.			For help press ?
אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים ויציאה מהעזרה, פנה לשירותי התמיכה של HP בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550.	.3		
לחץ על <b>?</b> לקבלת מידע מפורט אודות שחרור נייר שנתקע.	.1	נייר נתקע בנתיב ההדפסה הדו-צדדית.	13.XX.YY MULTIPLE
לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה	.2		JAMS IN DUPLEX PATH For help press?
אחת לשנייה.	0		
אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים ויציאה מהעזרה, פנה לשירותי התמיכה של HP בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550.	.3		
לחץ על ? לקבלת מידע מפורט אודות	.1	יש מספר תקלות היתקעות נייר בנתיב הנייר.	13.XX.YY MULTIPLE
שחרור נייר שנתקע.	•		JAMS IN PAPER PATH
לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה אחת לשנייה.	.2		For help press ?
אם ההודעה ממשיכה להופיע לאחר הוצאת כל הדפים ויציאה מהעזרה, פנה לשירותי התמיכה של HP בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550.	.3		
לחץ על הלחצן ✔ כדי להמשיך בהדפסה.	.1	המדפסת קיבלה מהמחשב נתונים בנפח גדול מדובולת בזוכנו	20 INSUFFICIENT MEMORY
הערה		מקיבולת הזיכרון.	For help press?
חלק מהנתונים יאבד.			מוחלפת לסירוגין בהודעה
צמצם את מורכבות עבודת ההדפסה כדי להימנע משגיאה זו בעתיד.	.2		20 INSUFFICIENT MEMORY  To continue press ✓
הוספת זיכרון למדפסת עשויה לאפשר הדפסה של דפים מורכבים יותר.	.3		

HEWW פרק 8 פתרון בעיות 152

א בו בו של כרטיס ה-EIO בחריץ X בו בו של מרכזיס ה-EIO של כרטיס ה-EIO של כרטיס ה-EIO של של מרכזיס יאבד.    """ משל מו בתחבת וויחס בן אישיאי בו אות מו בי אבד. בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר הזיכרון בו ליו מיש את פעולת ההדפ בי אם החודעה עדין מופיעה, פנה לתמיכו מוחלפת ליסירגון בהודעה בי אבו בו בי אם החודעה עדין מופיעה, פנה לתמיכו מוחלפת ליסירגון בהודעה בי אבו בי אבות ווחבר אותו מושיכה להופיע. נתק את מוחלפת ליסירגון בהודעה בי אבות ווחבר אותו מופיעה, פנה לתמיכו מוחלפת ליסירגון בהודעה בי אבות ווחבר אותו מופיעה, פנה לתמיכו מוחלפת בי אבד. בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר הטורי של בי לו לווא על הלחצן ע כדי להמשיך בהדפסו מוחלפת בי אבד. בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר הטורי של בי לווא על הלחצן ע כדי להמשיך בהדפסו מוחלפת בי אבד בי לווא על הלחצן ע כדי להמשיך בהדפסו של PL בכתובת ויחסם BUFFER OVERFLOW To continue press על PL בכתובת ויחסם BuFFER OVERFLOW To continue press על PL בכתובת ויחסם BuFFER OVERFLOW To continue press על PL בכתובת ויחסם BuFFER OVERFLOW To continue press על PL בכתובת ויחסם של PL בכתובת ויחסם בי אבות בי אם הודעה עדין מופיעה, פנה לתמיכו מוחלם בי אם בי לווא על הלחצן ע כדי להמשיך בהדפסו (grafty) או הצפת קו (grafty). מכור בי אם הודעה עדין מופיעה, פנה לתמיכו של PL בכתובת ויחסם בי אם הודעה עדין מופיעה, פנה לתמיכו (grafty). מכור בי אם הודעה עדין מופיעה, פנה לתמיכו של PL בכתובת ויחסם בי אם	הודעות לוח הבקרה המשך			
BUFFER OVERFLOW To continue press → A parallel I/O To continue press → Support/clip550  BUFFER OVERFLOW To continue press → A parallel I/O BUFFER OVERFLOW To	הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעוי	לה מומלצת
To continue press ✓			.1	לחץ על הלחצן ✔ כדי להמשיך בהדפסה.
במן פעולה אירעה גלישה במאגר הזיכרון 1. לחץ על ∨ כדי לחדש את פעולת ההדפי ממקבילי של המדפסת.  בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר הזיכרון 1. לחץ על ∨ כדי לחדש את פעולת ההדפי מהקבילי של המדפסת.  בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר הטורי של 1. לחץ על הלחצן ∨ כדי לחדש את פעולת ההדפי מוחלפת לסירונין בהודעה במיק צותיו וחבר אותו מוחדש.  בצ PARALLEL I/O BUFFER OVERFLOW To continue press ∨ של H בכתובת לחיסת של 1. לחץ על הלחצן ∨ כדי להמשיך בהדפסת המדפסת.  בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר הטורי של 1. לחץ על הלחצן ∨ כדי להמשיך בהדפסת של 1. לחץ על הלחצן ∨ כדי להמשיך בהדפסת המדפסת.  בע SERIAL I/O BUFFER OVERFLOW To continue press ∨ של H בכתובת לחיסת של 1. לחץ על הלחצן ∨ כדי להמשיך בהדפסת המדפסת.  במהלך קבלת הנתונים של של שניעה, פנה לתמיכות של 1. לחץ על הלחצן ∨ כדי להמשיך בהדפסת המדפסת.  במהלך קבלת הנתונים של של של בתנונוים אבד.  בע USB I/O BUFFER OVERFLOW To continue press ∨ של H בתנונוים אבד.  בע Buffer OVERFLOW To continue press ∨ של H בתנונוים אבד.  במהלך קבלת הנתונים של של בתנונים אירעה שגיאת נתונים ביציאה הטורית (זוגיות (parity)). מסגור במדפסת (framing) או הצפת קו (une overrur) או הצפת קו (une overrur) או הצפת קו (ine overrur) או הצפת קו (ine overrur) בערים בהדים של בעולה אולדצן ∨ כדי להמשיך בהדפסת הליחצן על כדי להמשיך בהדפסת הליחצן על כדי להמשיך בהדפסת השל H בתנונוים אבד.  בער Au BAD SERIAL TRANSMISSION To continue press ∨ לא תקין.  לא תקין.  בערה הערים ברניים ה-EIO בחריץ X נותק באופן 1. לחץ על הלחצן על כדי להמשיך בהדפסת הליחצן על כדי להמשיך בהדפסת הליחצו על כדי להמשיך בהדפסת הליחצן על כדי להמשיך בהדפסת הליחצים אבים אומרים הליחצן על כדי להמשים אבה. הערה הליחצים אבר.  במור להמורנים אבד.  במור להמיכות להמיכות לא מנונים אבד.  במור להמיכות להמיכות לא מנונים אבד.  במור להמינות בישים אבת פנה לתמיכות הליחצן על כדי להמשים אבהדים אבר. אבת פנה לתמיכות הליחצים להביכות בישים אבת פור בהדפסת הליחצים להביכות בישים אבת פור בהדפסת הליחצים להביכות פור להמיכות פליחצים להביכות בתיחנים להביכות בישים להביכות בישים להביכות בישים להביכות בישים להביכות בישים להביכות בישים להבים				_
BUFFER OVERFLOW For help press?  A pa facilitie away fa faire for help press?  A pa fair function away fair fair fair for help press?  22 PARALLEL I/O BUFFER OVERFLOW To continue press   A pa fair function away fair fair fair fair fair fair fair fair			.2	אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה של HP בכתובת /http://www.hp.com support/clj5550
For help press ?  מחלק מהנתונים יאבד.  מחלק מהנתונים יאבד.  מחלופת לסירוגין בהודעה  2 PARALLEL I/O  BUFFER OVERFLOW  מחלפת לסירוגין בהודעה  3 CarpardLlel I/O  BUFFER OVERFLOW  To continue press ✓  3 To continue press ✓  1 לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה  מדעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה  3 EurportClj550  5 An Eniture עדיין מופיעה, פנה לתמיכה  4 Buffer OVERFLOW  To continue press ✓  5 An Eniture עדיין מופיעה, פנה לתמיכה  8 Buffer OVERFLOW  To continue press ✓  1 לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסה  2 SERIAL I/O  BUFFER OVERFLOW  To continue press ✓  3 An Eniture עדיין מופיעה, פנה לתמיכה  4 Buffer OVERFLOW  To continue press ✓  5 An Eniture עדיין מופיעה, פנה לתמיכה  6 Apport Clj550  1 Apport Clj550  2 An Eniture עדיין מופיעה, פנה לתמיכה (line overrun) או הצפת קו (upari) and the current of the current	22 PARALLEL I/O		.1	לחץ על ✔ כדי לחדש את פעולת ההדפסה.
2. אם ההודעה ממשיכה להופיע, נתק את הכבל המקבילי בשני קצותיו וחבר אותו ממשיכה להופיע, נתק את המדעה ממשיכה להופיע, נתק את החדעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכו מדער אותו של Http://www.hp.com/ ביציאה הטורית (אוצית לבל של בל	BUFFER OVERFLOW	המקביזי של המו פטונ.		הערה
22 PARALLEL I/O BUFFER OVERFLOW To continue press ✓  3. an Tw. An an anitruk utri quewn, etc harden support/clj5550  22 SERIAL I/O BUFFER OVERFLOW To continue press ✓  3. chargen.  3. chargen.  4. chargen.  4. chargen.  5. an anitruk utri quewn, etc harden.  5. an anitruk utri quewn, etc harden.  5. an anitruk utri quewn, etc harden.  6. chargen.  6. chargen.  7. chargen.  8. chargen.  9. chargen.  9. chargen.  9. chargen.  9. chargen.  9. chargen.  1. c	For help press?			חלק מהנתונים יאבד.
BUFFER OVERFLOW  BUFFER OVERFLOW  To continue press   # All acritic number of the size o	מוחלפת לסירוגין בהודעה		.2	אם ההודעה ממשיכה להופיע, נתק את
אם בתחונה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה באגר הטורי של במאגר הישרי במאגר בישרי בישרי במאגר בישרי	22 PARALLEL I/O			·
של He בכתובת להמשיך בהדפסות. בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר הטורי של בתובת לחלים על כדי להמשיך בהדפסות. בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר הטורי של בתובת לחלים אירעה במאגר הטורי של בתובת לחלים אירעה במאגר ה-22 של He של בכתובת לחלים אירעה במאגר ה-22 של He של בתובת לחלים אירעה במאגר ה-22 של He של בתובת לחלים אירעה במאגר ה-22 של He של בתובת לחלים אירעה שביאת נתונים של He בכתובת לחלים אירעה שביאת נתונים של He בכתובת לחלים אירעה שביאת נתונים של He בכתובת לחלים מולים אירעה שביאת נתונים במאגר ה-1. לחלים אירעה שביאת נתונים של He בכתובת לחלים אירעה שביאת נתונים במאגר בתוכם לחלים מולים אירעה שביאת נתונים של He בכתובת לחלים אירעה שביאת נתונים של He בכתובת לחלים מולים אירעה שביאת נתונים של He בכתובת לחלים אירעה שביאת נתונים ושל He בכתובת לחלים אירעה שביאת נתונים במאבד. במאגר בתוכם לחלים אירעה שביאת נתונים במאבד. במאגר ה-1. לחלים אירעה שביאת נתונים במאגר ה-1. לחלים אירעה שביאת נתונים לחלים אירעה שביאת נתונים לחלים אירעה שביאת נתונים במאגר ה-1. לחלים אירעה שביאת נתונים לחלים אירעה שביאת נתונים במאגר ה-1. לחלים אירעה שביאת נתונים לחלים אירעה שביאת נתונים במאגר ה-1. לחלים אירעה שביאת נתונים במאגר ה-1. לחלים אירעה שביאת נתונים במאגר ה-1. לחלים אירעה שביאת נתונים במאגר בתוכם לחלים אבדים לחלים אבדים לחלים אבדים במאגר בתוכם לחלים אבדים לחלים אבדים לחלים אבדים במאגר בתוכים אבדים לחלים במאגר בתוכים בתוכים במאגר בתוכי	BUFFER OVERFLOW		.3	
BUFFER OVERFLOW To continue press ✓  A ma nairtun uri alievun, etc h tara'ch www.hp.com/ בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר ה-BUFFER OVERFLOW  BUFFER OVERFLOW To continue press ✓  A ma nairtun uri alievun, etc h tara'ch www.hp.com/ בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר ה-BUFFER OVERFLOW To continue press ✓  A ma nairtun uri alievun, etc h tara'ch nairtun uri alievun, etc h tara'ch ad H Andrein  A BUFFER OVERFLOW To continue press ✓  A ma nairtun uri alievun, etc h tara'ch ad H Andrein A BAD SERIAL TRANSMISSION To continue press ✓  A ma nairtun uri alievun, etc h tara'ch ad H Andrein A mary in alievun, etc h tara'ch ad H Andrein A mary in alievun, etc h tara'ch ad H Andrein A mary in alievun, etc h tara'ch ad H Andrein A mary in alievun, etc h tara'ch ad H Andrein A mary in alievun, etc h tara'ch ad H Andrein A mary in alievun, etc h tara'ch ad H Andrein A mary in alievun, etc h tara'ch ad H Andrein A mary in alievun, etc h tara'ch ad H Andrein A mary in alievun, etc h tara'ch ad H Andrein A mary in alievun, etc h tara'ch ad H Andrein A mary in alievun, etc h tara'ch ad a chirun uri alievun, etc h tara'ch ad a chirun wri alievun, etc h tara'ch ad a chirun uri alievun, etc h tara'ch a	To continue press ✓			של HP בכתובת <sup>'</sup> HP בכתובת
BUFFER OVERFLOW  To continue press ✓  אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה upport/clj550  22 USB I/O  BUFFER OVERFLOW  BUFFER OVERFLOW  To continue press ✓  אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה הערה  במק פעולה אירעה גלישה במאגר ה-BUF  BUFFER OVERFLOW  To continue press ✓  אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה במאלר קבלת הנתונים אירעה שגיאת נתונים של PH בכתובת may def (line overrun) או הצפת קו (line overrun) או הצפת קו (line overrun) או הצפת קו (line overrun) או הקשר עם כרטיס ה-EID בחריץ X נותק באופן בחדפסה לא תקין.  A DEIO X BAD TRANSMISSION  To continue press ✓  A DEIO X BAD  TRANSMISSION  To continue press ✓  A DEIO X BAD  TRANSMISSION  To continue press ✓  A DEIO X BAD  TRANSMISSION  To continue press ✓  A DEIO X BAD  TRANSMISSION  To continue press ✓  A DEIO X BAD  TRANSMISSION  To continue press ✓	22 SERIAL I/O	<u> </u>	.1	לחץ על הלחצן ✔ כדי להמשיך בהדפסה.
2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה של PIP בכתובת PIP של H בכתובת PIP של H בכתובת PIP של H בכתובת PIP איירעה אירעה גלישה במאגר ה-PIP של H בכתובת PIP איירעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה של PIP בכתובת PIP של H בהדפסה של PIP בכתובת PIP של BUFFER OVERFLOW To continue press עד אה במהלך קבלת הנתונים אירעה שגיאת נתונים של PIP בכתובת PIP של PIP בכתובת PIP של PIP בכתובת PIP של PIP בכתובת PIP של PIP של הלחצן עוד להמשיך בהדפסה (Incoverrun) של PIP בכתובת PIP של PIP בכתובת PIP של PIP בכתובת PIP של PIP של הלחצן עוד מופיעה, פנה לתמיכה של PIP של בכתובת PIP של PIP ש	BUFFER OVERFLOW	המדפסת.		הערה
של PH בכתובת בת בתבת במשר בהדפסת בזמן פעולה אירעה גלישה במאגר ה-BUFFER OVERFLOW לחץ על הלחצן ע כדי להמשיך בהדפסת המדפסת.  1. לחץ על הלחצן ע כדי להמשיך בהדפסת הערכה.  22 USB I/O BUFFER OVERFLOW הערכה.  1. חלק מהנתונים יאבד. של PH בכתובת מופיעה, פנה לתמיכה של PH בכתובת Support/clj5550 של PH בכתובת Support/clj5550 במהלך קבלת הנתונים אירעה שגיאת נתונים במדפסת ביציאה הטורית (זוגיות (parity)). מסגור הערכה ביציאה הטורית (זוגיות (parity)) או הצפת קו (framing) ווופיעה, פנה לתמיכה של PH בכתובת (framing) של PH בכתובת Support/clj5550 של PH בכתובת של PH בכתובת Support/clj5550 של PH בכתובת Support/clj5550 של PH בכתובת Support/clj5550 של PH בכתובת Ad EIO X BAD בכתובת TRANSMISSION הקשר עם כרטיס ה-EIO בחריץ X נותק באופן לא תקין.  1. לא תקין.  1. לא תקין.  20 USB I/O האריע להלחצן ע כדי להמשיך בהדפסת הערים יאבד.  31 הקשר עם כרטיס ה-EIO בחריץ X נותק באופן לא תקיום.  32 על PH בכתובת להמשיך בהדפסת הערים יאבד.	To continue press ✓			חלק מהנתונים יאבד.
BUFFER OVERFLOW To continue press ✓  אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה של HP בכתובת /mothy://www.hp.com/ של HP בכתובת /mothy://www.hp.com/ במהלך קבלת הנתונים אירעה שגיאת נתונים במיציאה הטורית (זוגיות (garity)).  "הערה במוצע או הודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה של HP בכתובת /mothy://www.hp.com/ של המודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה בהדפסה במוצע או בהדפסה במוצע בהדפסה במוצע בהדפסה במוצע בהדפסה במוצע או בהדפסה במוצע בהדפסה במוצע בהדפסה במוצע במ			.2	אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה של HP בכתובת /http://www.hp.com support/clj5550.
BUFFER OVERFLOW  To continue press ✓  אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה של HP בכתובת /mttp://www.hp.com/ במהלך קבלת הנתונים אירעה שגיאת נתונים אירעה שגיאת נתונים בהדפסה ביציאה הטורית (זוגיות (זוגיות (זוגיות (קוגיות (קוג	22 USB I/O	<u> </u>	.1	לחץ על הלחצן ✔ כדי להמשיך בהדפסה.
2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכו ב' HP בכתובת Support/clj5550  1. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסת ביציאה הטורית (זוגיות (parity), מסגור (framing)  1. לחץ מהנתונים יאבד. חלק מהנתונים יאבד. בהדפסת של HP בכתובת HP של HP בכתובת HP בכתובת HP של Support/clj5550  2. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסת לא תקין. הקשר עם כרטיס ה-EIO בחריץ X נותק באופן הלת מיכו הערה בהדפסת לא תקין  1. לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך בהדפסת העריין בהדפסת העריין מופיעה, פנה לתמיכו בהדפסת בהדפסת העריין ברוכם בחריץ X נותק באופן בהדפסת העריין מופיעה פנה לתמיכו ברוכם ברוכ	BUFFER OVERFLOW	המדפסת.		הערה
של HP בכתובת אירעה שגיאת נתונים של Support/clj5550 במהלך קבלת הנתונים אירעה שגיאת נתונים באיעה שגיאת נתונים באיעה בהדפסה במהלך קבלת הנתונים אירעה שגיאת נתונים באיעה בהדפסה ביציאה הטורית (זוגיות (parity)). מסגור (framing) (line overrun) או הצפת קו (framing) (line overrun) או הצפת קו (framing) (framing) (באבד. בתובת hraves במובת hraves במובת support/clj5550 באבדים באופן בהדפסה באיעה בהדפסה באירין או באופן בהדפסה באירין או באופן בהדפסה באירין באופן בהדפסה באופן בהדפסה באירין באופן בהדפסה באופן באו	To continue press ✓			חלק מהנתונים יאבד.
דואר הטורית (זוגיות (parity), מסגור (framing) (framing			.2	אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה של HP בכתובת /http://www.hp.com support/clj5550
או הצפת קו ((line overrun)). הערה (framing) (framing) (framing) (Index overrun) או הצפת קו ((line overrun)). (Index overrun) (או הצפת קו (framing) (framin	40 BAD SERIAL		.1	לחץ על הלחצן ✔ כדי להמשיך בהדפסה.
2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה של HP בכתובת HP בכתובת HP בכתובת HP בכתובת HP בכתובת Http://www.hp.com/.  בחריץ X נותק באופן לא תקין.  1. לחץ על הלחצן ✔ כדי להמשיך בהדפסת לא תקין.  TRANSMISSION  To continue press ✔  2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה	TRANSMISSION			הערה
של HP בכתובת ל Attp://www.hp.com/ של HP בכתובת אוttp://www.hp.com/ בעובת אוttp://www.hp.com/ ב	To continue press ✓			חלק מהנתונים יאבד.
ד הערה  TRANSMISSION  חלק מהנתונים יאבד.  To continue press ✓  2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכו			.2	אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה של HP בכתובת /http://www.hp.com support/clj5550
הערה  TRANSMISSION  חלק מהנתונים יאבד.  To continue press ✓  2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכו	40 EIO X BAD		.1	לחץ על הלחצן ✔ כדי להמשיך בהדפסה.
אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכו 2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכו	TRANSMISSION	לא תקין. 		הערה
	To continue press ✓			חלק מהנתונים יאבד.
.support/clj5550			.2	אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה של HP בכתובת /http://www.hp.com support/clj5550

**153** הודעות לוח הבקרה HEWW

הודעות לוח הבקרה המשך			
הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעוי	לה מומלצת
41.3 UNEXPECTED	בכיוון ההזנה של המגש טעון חומר הדפסה	.1	אם נבחר גודל שגוי, בטל את העבודה או
SIZE IN TRAY X	ארוך יותר או קצר יותר מהגודל שהוגדר עבור המגש.	ړ	לחץ על ? כדי לעבור לעזרה. לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה
For help press?		.2	לווץ על ▲ ועל ♥ כוי לעבור מהוו אה אחת לשנייה.
41.3 UNEXPECTED	בכיוון ההזנה של המגש טעון חומר הדפסה	.1	אם נבחר גודל שגוי, בטל את העבודה או
SIZE IN TRAY X	ארוך יותר או קצר יותר מהגודל שהוגדר עבור המגש.		לחץ על ? כדי לעבור לעזרה.
For help press?		ړ	לחלופין
מוחלפת לסירוגין בהודעה		.2	לחץ על ✔ כדי לבחור מגש אחר. לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה
LOAD TRAY X		.5	לווץ על בדועל ♥ כוי לעבור מהוו אה אחת לשנייה.
<type> <size></size></type>			
To use another			
tray press ✓			
41.5 UNEXPECTED	המדפסת מזהה בנתיב הנייר סוג אחר של חומר	.1	אם נבחר גודל שגוי, בטל את העבודה או
TYPE IN TRAY X	הדפסה מזה שהוגדר במגש.		לחץ על ? כדי לעבור לעזרה.
For help press?		.2	לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה אחת לשנייה.
41.5 UNEXPECTED	המדפסת מזהה בנתיב הנייר סוג אחר של חומר	.1	אם נבחר גודל שגוי, בטל את העבודה או לחץ על ? כדי לעבור לעזרה.
TYPE IN TRAY X	הדפסה מזה שהוגדר במגש.		יווץ על זי כוייזעבוו זעוווו. לחלופין
For help press?		.2	יוויופין לחץ על ע כדי לבחור מגש אחר.
מוחלפת לסירוגין בהודעה		.3	יוון על ע כו יזבווו מגש אווו. לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה
LOAD TRAY X		.0	אחת לשנייה.
<type> <size></size></type>			
To use another			
tray press ✓			
41.X	אירעה שגיאת מדפסת.	.1	לחץ על הלחצן ✓ כדי להמשיך או לחץ על הלחצן ? לקבלת מידע נוסף.
PRINTER ERROR For help press ?		.2	אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את
מוחלפת לסירוגין בהודעה			המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.
41.X		.3	אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה של HP בכתובת /Http://www.hp.com
PRINTER ERROR			support/clj5550
To continue press ✔			
49.XXXX	אירעה שגיאת קושחה חמורה.	.1	כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.
PRINTER ERROR		.2	אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה
To continue			של HP בכתובת /HP בכתובת http://www.hp.com/ support/clj5550
turn off then on			

HEWW פרק 8 פתרון בעיות 154

הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
50.X FUSER ERROR	.Fuser-אירעה שגיאה ב	1. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.
For help press?	ספציפיות: fuser להלן שגיאות	2. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לתמיכה
	fuser אירעה שגיאה של טמפרטורת – 50.1 נמוכה בתרמיסטור הראשי.	של HP בכתובת /http://www.hp.com support/clj5550
	fuser אירעה שגיאה של שירות חימום -50.2	
	fuser אירעה שגיאה של טמפרטורת – 50.3 גבוהה בתרמיסטור הראשי.	
	.פגום Fuser אירעה שגיאת 50.4	
	50.8 – אירעה שגיאה של טמפרטורת fuser נמוכה בתרמיסטור המשנה.	
	50.9 – אירעה שגיאה של טמפרטורת fuser גבוהה בתרמיסטור המשנה.	
	שגיאות אלה עלולות להיגרם עקב אספקת מתח לא מתאימה, מתח קו לא מתאים או בעיה ב-fuser.	
51.2Y	הקרן זיהתה שגיאה, או שאירעה שגיאת לייזר.	1. כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.
PRINTER ERROR	הערכים של Y הם:	HP אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של.
For help press?	Y תיאור	בכתובת /http://www.hp.com/support clj5550
מוחלפת לסירוגין בהודעה	0 - שחור	•
51.2Y	1 - ציאן	
PRINTER ERROR	2 - מגנטה	
To continue	3 - צהוב	
turn off then on		
53.XX.X CHECK RAM	אירעה שגיאה בזיכרון של המדפסת.	אם תתבקש לעשות זאת, לחץ על 🗸 כדי
DIMM SLOT X	הערכים של X, Y ו-ZZ הם:	להמשיך. המדפסת תעבור למצב Ready, אך לא תעשה שימוש מלא בכל הזיכרון המותקן.
	מיקום התקן X	אחרת:
	1 חריץ 1	1. כבה את המדפסת.
	2 חריץ 2	2. ודא שכל רכיבי ה-DDR SDRAM עומדים
	Y של Bank מספר	במפרט ומותקנים כהלכה.
	1 מספר Bank מספר Bank 1	3. הפעל את המדפסת.
	2 מספר Bank מ	HP אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של http://www.hp.com/support/
	3 מספר Bank מ	.clj5550
	4 מספר Bank 4	
	ZZ מספר השגיאה	
	10 זיכרון לא נתמך	
	02 זיכרון לא מזוהה	
	03 מתחת למגבלת הזיכרון המזערית	
	04 חריגה ממגבלת הזיכרון המרבית	
	05 בדיקת RAM נכשלה	

155 הודעות לוח הבקרה HEWW

הודעות לוח הבקרה המשך הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעוז	לה מומלצת
54.01 PRINTER ERROR	לא ניתן להמשיך בהדפסה. החיישן הסביבתי ללחות אינו תקין.	.1	כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש. אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של HP
To continue		ے.	אם הבעיה נמשכת, פנה לונמיכה של http://www.hp.com/support
turn off then on			.clj5550
		_	
54.XX   PRINTER ERROR	לא ניתן להמשיך בהדפסה. קיימת תקלה בחיישן המזהה את כמות הטונר שנותרה.	.1	כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.
To continue	הערכים של X הם:	.2	אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של HP בכתובת /http://www.hp.com/support
turn off then on	15 - צהוב		.clj5550
turn on their on	16 - מגנטה		
	17 - ציאן		
	18 - שחור		
55 DC CONTROLLER	אירעה שגיאה של פקודת מדפסת.	.1	כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.
ERROR		.2	אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של HP
For help press ?			בכתובת /http://www.hp.com/support clj5550.
מוחלפת לסירוגין בהודעה			•
55.0X.YY			
PRINTER ERROR			
To continue			
turn off then on			
56.XX	אירעה שגיאת מדפסת.	.1	כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.
PRINTER ERROR		.2	אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של HP בכתובת /http://www.hp.com/support
To continue			.clj5550
turn off then on			
57.0X	אירעה שגיאה במאוורר המדפסת.	.1	כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.
PRINTER ERROR		.2	אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של HP בכתובת /http://www.hp.com/support
To continue			בכתובת התנף://www.np.com/support
turn off then on			
58.0X	זוהתה שגיאה בתג זיכרון.	.1	כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.
PRINTER ERROR		.2	אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של HP
For help press?			בכתובת /http://www.hp.com/support clj5550.
מוחלפת לסירוגין בהודעה			
58.0X			
PRINTER ERROR			
To continue			
turn off then on			

HEWW פרק 8 פתרון בעיות 156

הודעות לוח הבקרה המשך	<u> </u>		
הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעוי	לה מומלצת
59.XY	אירעה שגיאה במנוע המדפסת.	.1	כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.
PRINTER ERROR		.2	אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של HP
For help press?			בכתובת /http://www.hp.com/support clj5550.
מוחלפת לסירוגין בהודעה			הערה: ייתכן שהודעה זו תופיע גם אם
59.XY			יחידת העברה חסרה או מותקנת בצורה לא נכונה. ודא שיחידת העברה מותקנת
PRINTER ERROR			יא נכונה. בצורה נכונה.
To continue			
turn off then on			
62 NO SYSTEM	לא נמצאה מערכת.	.1	כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.
To continue		.2	אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של HP
turn off then on			בכתובת /http://www.hp.com/support .clj5550
68.X PERMANENT	התקן אחסון קבוע כלשהו מלא. לחיצה על	.1	לחץ על הלחצן ✔ כדי להמשיך.
STORAGE FULL	הלחצן ✔ אמורה לנקות את ההודעה. ניתן להמשיך בפעולת ההדפסה, אך ייתכן אופן	.2	לגבי שגיאות 68.0, כבה את המדפסת
For help press?	פעולה בלתי צפוי.		ולאחר מכן הפעל אותה שוב.
מוחלפת לסירוגין בהודעה	תיאור X	.3	אם שגיאת <b>68.0</b> עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.
68.X PERMANENT	0 עבור NVRAM על לוח	.4	לגבי שגיאות <b>68.1</b> , השתמש בתוכנת
STORAGE FULL	1 עבור כונן נשלף (הבזק או קשיח)		HP Web Jetadmin, כדי למחוק קבצים מכונן הכונן.
To continue press ✓		.5	לגבי שגיאות <b>68.1</b> שנמשכות, פנה
			לשירותי התמיכה של HP.
68.X PERMANENT	התקן אחסון קבוע כלשהו מלא. לחיצה על	.1	לחץ על הלחצן ✔ כדי להמשיך.
STORAGE WRITE FAIL	הלחצן ✔ אמורה לנקות את ההודעה. ניתן להמשיך בפעולת ההדפסה, אך ייתכן אופן	.2	אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את
To continue press ✓	פעולה בלתי צפוי.		המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב. 
	X תיאור	.3	HP אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של בכתובת /http://www.hp.com/support
	0 עבור NVRAM על לוח		.clj5550
	1 עבור כונן נשלף (הבזק או קשיח)		
68.X STORAGE ERROR	הגדרת מדפסת אחת או יותר שנשמרה בהתקן	.1	לחץ על הלחצן ✔ כדי להמשיך.
SETTINGS CHANGED	האחסון הקבוע אינה חוקית ושוחזרה להגדרת ברירת המחדל של היצרן. לחיצה על הלחצן ✔	.2	אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את
For help press?	אמורה לנקות את ההודעה. ניתן להמשיך בפעולת ההדפסה, אך ייתכן אופן פעולה בלתי צפוי.	ا	המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.
מוחלפת לסירוגין בהודעה		.3	אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של HP בכתובת /http://www.hp.com/support
68.X STORAGE ERROR			.clj5550
SETTINGS CHANGED			
To continue press ✓			
79.XXXX	אירעה שגיאת חומרה קריטית.	.1	כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.
PRINTER ERROR		.2	אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של HP
To continue			בכתובת /http://www.hp.com/support clj5550.
turn off then on			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

**157** הודעות לוח הבקרה HEWW

הודעות לוח הבקרה המשך	Г	
הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
8X.YYYY EIO ERROR	אירעה שגיאה חמורה בכרטיס העזר EIO שבחריץ X. <b>תיאור X</b> 1: שגיאה בחריץ 1 2: שגיאה בחריץ 2	<ol> <li>כבה את המדפסת והפעל אותה מחדש.</li> <li>אם הבעיה נמשכת, פנה לתמיכה של HP בכתובת /http://www.hp.com/support .clj5550</li> </ol>
Access Denied MENUS LOCKED	נעשה ניסיון לשנות פריט תפריט בזמן שמנגנון האבטחה של לוח הבקרה מופעל על-ידי אחראי המדפסת. ההודעה תיעלם תוך זמן קצר והמדפסת תחזור למצב Ready או BUSY.	פנה לאחראי המדפסת כדי לשנות את ההגדרות.
BAD OPTIONAL TRAY CONNECTION	מגש הקלט ל-500 גיליונות לא מחובר כהלכה למדפסת.	<ol> <li>ודא שהמדפסת מונחת על-גבי משטח ישר.</li> <li>כבה את המדפסת.</li> <li>הנח את המדפסת מחדש על-גבי מגש הקלט ל-500 גיליונות.</li> <li>אם המדפסת מונחת על-גבי מעמד המדפסת האופציונלי ודא שרצועות התמיכה מחוברות לחלק האחורי של המעמד והמדפסת.</li> <li>הפעל את המדפסת לאחר הרכבה מחדש של מגש הקלט ל-500 גיליונות.</li> </ol>
Calibrating	המדפסת מבצעת כיול.	לא נדרשת כל פעולה.
Canceling	המדפסת בתהליך של ביטול עבודת הדפסה. ההודעה תמשיך להופיע במהלך עצירת עבודת ההדפסה, נתיב ההדפסה מתנקה וכל מידע נכנס שנותר בערוץ הנתונים הפעיל מתקבל ונמחק.	לא נדרשת כל פעולה.
CARD SLOT X	לא פועל X כרטיס זיכרון ההבזק (flash) בחריץ	1. כבה את המדפסת.
NOT FUNCTIONAL	כהלכה.	2. הוצא את הכרטיס מהחריץ שצוין והחלף אותו בכרטיס חדש.
Checking paper path	המנוע מסובב את הגלגלות לצורך איתור נייר שנתקע.	לא נדרשת כל פעולה.
Checking printer	המנוע מבצע בדיקה פנימית.	לא נדרשת כל פעולה.
CHOSEN PERSONALITY  NOT AVAILABLE  כדי להמשיך, לחץ על ע מוחלפת לסירוגין בהודעה  CHOSEN PERSONALITY  NOT AVAILABLE  For help press ?	מערכת PJL נתקלה בבקשה לזהות שאינה קיימת במדפסת. המדפסת תתעלם מעבודת ההדפסה ולא יודפסו דפים.	<ul> <li>1. לחץ על ? לקבלת מידע מפורט.</li> <li>2. לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה אחת לשנייה.</li> <li>3. הדפס שוב באמצעות מנהל התקן המתאים להתקן.</li> </ul>
Clearing event log	הודעה זו מוצגת בזמן שיומן האירועים מתנקה. המדפסת תצא מה- <b>MENUS</b> (תפריטים) לאחר ניקוי יומן האירועים.	לא נדרשת כל פעולה.

HEWW פרק 8 פתרון בעיות 158

	_	הודעות לוח הבקרה המשך
פעולה מומלצת	תיאור	הודעת לוח הבקרה
לא נדרשת כל פעולה.	נתקע נייר במדפסת או שזוהה נייר שלא במקומו בעת הפעלת המדפסת. המדפסת מנסה לפלוט, באופן אוטומטי, דפים שנתקעו.	Clearing paper path
סגור את המכסים הקדמיים.	יש לסגור את המכסים.	CLOSE FRONT COVERS
הערה		For help press?
ייתכן שהודעה זו תופיע גם אם ה-fuser חסר או מותקן בצורה לא נכונה. ודא שה-fuser מותקן כהלכה.		
לחץ על הלחצן ✔ כדי להמשיך בהדפסה.	המדפסת קיבלה נתונים וממתינה להזנת דף.	DATA RECEIVED
	כאשר המדפסת תקבל קובץ נוסף, ההודעה תיעלם.	To print last page press ✔
		מוחלפת לסירוגין בהודעה
		Ready
		To print last page press ✓
לא נדרשת כל פעולה.	המדפסת מוחקת כעת את העבודה המאוחסנת.	Deleting
1. כדי לנקות את ההודעה, לחץ על הלחצן ✓.	אירע כשל התקן בכונן שצוין. בעבודות שאינן	DISK DEVICE
2. אם ההודעה ממשיכה להופיע, הסר והתקן מחדש את הכונן הקשיח מסוג EIO.	מחייבות גישה לכונן הקשיח, ייתכן שההדפסה תימשך.	FAILURE
מווו ש אונ הכונן הקשיח מסוג סום. 3. הפעל את המדפסת שנית.		To clear press ✔
3. וופער אונ דומו פטונ שניונ. 4. אם ההודעה עדיין ממשיכה להופיע, החלף		מוחלפת לסירוגין בהודעה
ד. אם וווווו עודעו ן נמוס פודידוופ ע, וווידף. את הכונן הקשיח מסוג EIO.		Ready
1. כדי לנקות את ההודעה, לחץ על הלחצן ✔.	PJL המדפסת קיבלה פקודת קובץ מערכת מסוג	DISK FILE
2. אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את	אשר מנסה לבצע פעולה לא הגיונית (לדוגמה, להוריד קובץ לספרייה שאינה קיימת). ייתכן	OPERATION FAILED
המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.	שההדפסה תימשך.	To clear press ✔
3. אם ההודעה מופיעה שוב, ייתכן שיש בעיה בתוכנה.		מוחלפת לסירוגין בהודעה
		Ready
1. השתמש בתוכנה HP Web Jetadmin,	במדפסת התקבלה פקודת קובץ מערכת מסוג PJL שמנסה לאחסן קובץ כלשהו במערכת	DISK FILE
כדי למחוק קבצים מהכונן הקשיח מסוג EIO, או מחק את העבודה המאוחסנת,	ו שמנטוז לאווטן קובץ כלשווו במערכת הקבצים הקבצים ללא הצלחה כיוון שמערכת הקבצים	SYSTEM IS FULL
מלוח הבקרה של המדפסת.	מלאה.	To clear press ✔
<ol> <li>כדי לנקות את ההודעה, לחץ על הלחצן √.</li> </ol>		מוחלפת לסירוגין בהודעה
3. אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.		Ready
1. כדי לאפשר כתיבה לכונן, בטל את ההגנה	התקן מערכת הקבצים מוגן ולא ניתן לשמור בו	DISK IS
מפני כתיבה באמצעות HP Web Jetadmin.	קבצים חדשים.	WRITE PROTECTED
2. כדי לנקות את ההודעה, לחץ על הלחצן ✔.		To clear press ✔
3. אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את		מוחלפת לסירוגין בהודעה
המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.		Ready
1. כבה את המדפסת.	הכונן מסוג EIO בחריץ X לא פועל כהלכה.	EIO DISK X
2. הוצא את הכונן מסוג EIO מהחריץ שצוין והחלף בכונן כונן EIO חדש.		NOT FUNCTIONAL
וווואף בכונן כונן טום ווו פ.		For help press?

159 הודעות לוח הבקרה HEWW

		הודעות לוח הבקרה המשך -
פעולה מומלצת	תיאור	הודעת לוח הבקרה
לא נדרשת כל פעולה.	מתבצע אתחול של התקן כונן EIO המותקן	EIO X disk
	.X בחריץ.	initializing
לא נדרשת כל פעולה.	התקן כונן EIO המותקן בחריץ X מסתובב	EIO X disk
	במקומו.	spinning up
לא נדרשת כל פעולה.	SHOW EVENT LOG נבחרה מתוך לוח הבקרה ואילו יומן האירועים ריק.	Event Log Empty
1. כדי לנקות את ההודעה, לחץ על הלחצן √.	אירע כשל התקן בכונן שצוין. בהדפסות שאינן	FLASH DEVICE
2. אם ההודעה ממשיכה להופיע, הסר והתקן	דורשות זיכרון הבזק DIMM, ייתכן שההדפסה	FAILURE
מחדש את הכונן הקשיח מסוג EIO.	תימשך.	To clear press <b>✓</b>
3. הפעל את המדפסת שנית.		מוחלפת לסירוגין בהודעה
4. אם ההודעה עדיין ממשיכה להופיע, החלף את זיכרון ההבזק DIMM.		Ready
1. כדי לנקות את ההודעה, לחץ על הלחצן ✔.	PJL המדפסת קיבלה פקודת קובץ מערכת מסוג	FLASH FILE
2. אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את	אשר מנסה לבצע פעולה לא הגיונית (לדוגמה, להוריד קובץ לספרייה שאינה קיימת).	OPERATION FAILED
המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.	` '	To clear press <b>✓</b>
3. אם ההודעה מופיעה שוב, ייתכן שיש בעיה בתוכנה.		מוחלפת לסירוגין בהודעה
		Ready
1. השתמש בתוכנה HP Web Jetadmin	במדפסת התקבלה פקודת קובץ מערכת מסוג	FLASH FILE
כדי למחוק קבצים מזיכרון ההבזק ונסה שנית.	PJL שמנסה לאחסן קובץ כלשהו במערכת הקבצים ללא הצלחה כיוון שמערכת הקבצים	SYSTEM IS FULL
2. כדי לנקות את ההודעה, לחץ על הלחצן √.	מלאה.	To clear press <b>✓</b>
3. אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את		מוחלפת לסירוגין בהודעה
המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.		Ready
1. כדי לאפשר כתיבה לזיכרון ההבזק, בטל	התקן מערכת הקבצים מוגן ולא ניתן לשמור בו	FLASH IS
את ההגנה מפני כתיבה באמצעות HP Web Jetadmin	קבצים חדשים.	WRITE PROTECTED
2. כדי לנקות את ההודעה, לחץ על הלחצן √.		To clear press <b>✓</b>
3. אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את		מוחלפת לסירוגין בהודעה
המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.		Ready
לא נדרשת כל פעולה.	הותקנה מחסנית חדשה של HP. המדפסת חוזרת למצב <b>Ready</b> (מוכן) לאחר כ-10 שניות.	Genuine HP supplies installed
טען את מגש 1 בחומרי ההדפסה שצוינו.	MANUAL FEED-נשלחה עבודה שהוגדרה כ	If no paper in tray:
לחלופין	(הזנה ידנית) ומגש 1 ריק.	MANUALLY FEED
כדי להשתמש בחומרי הדפסה ממגש אחר, לחץ		<type> <size></size></type>
על ✔ ובחר את המגש מהרשימה.		For help press ?
		מוחלפת לסירוגין בהודעה
		MANUALLY FEED
		<type> <size></size></type>
		To use another
		tray press ✔

HEWW פרק 8 פתרון בעיות **160** 

הודעות לוח הבקרה המשך ו	<u> </u>	
הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
INCORRECT <color> CARTRIDGE</color>	מחסנית מותקנת בחריץ הלא נכון והמכסה סגור.	1. פתח את המכסה העליון ואת יחידת העברת התמונה.
מוחלפת לסירוגין בהודעה		זהירות
For help press ?		יחידת העברת התמונה יכולה להינזק בקלות.
במד החומרים המתכלים תוצגנה רמות הצריכה של מחסניות הדפסה.		י 2. הוצא את מחסנית ההדפסה השגויה.
		<ol> <li>התקן את מחסנית ההדפסה הנכונה.</li> </ol>
		4. סגור את המכסה הקדמי.
INCORRECT SUPPLIES  For status press ✓	לפחות פריט מתכלה אחד אינו ממוקם נכון במדפסת ופריט מתכלה אחר חסר, אינו ממוקם	ר. לחץ על ✔ כדי לגשת אל התפריט SUPPLIES STATUS (מצב חומרים
י סור או המתמלים יוצגו רמות במד החומרים המתכלים יוצגו רמות	בצורה נכונה, אזל או עומד לאזול.	מתכלים).
במד החומה בה המתכלים הצגוד מות הצריכה של מחסניות הדפסה.		<ol> <li>לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לסמן את החומר המתכלה המסוים שבו קיימת בעיה.</li> </ol>
		3. לחץ על ? כדי להציג עזרה עבור החומר המתכלה.
		4. לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה אחת לשניה.
Incorrect	הוזן מספר זיהוי אישי (PIN) שגוי. לאחר הזנת PIN שגוי שלוש פעמים, המדפסת תשוב למצב Ready.	הזן שוב את מספר הזיהוי שלך כהלכה.
Initializing	הודעה זו מוצגת כאשר המדפסת מופעלת, עם התחלת האתחול של כל משימה.	לא נדרשת כל פעולה.
Initializing	מוצגת כאשר המדפסת מופעלת, כדי לציין	לא נדרשת כל פעולה.
permanent storage	שמתבצע אתחול של הזיכרון הקבוע.	
INSERT OR CLOSE	כדי שניתן יהיה X יש להכניס או לסגור את מגש	סגור את המגש שצוין.
TRAY X	להדפיס את העבודה הנוכחית.	
For help press ?		
INSTALL <color></color>	המחסנית אינה מותקנת או שאינה מותקנת	1. פתח את המכסה העליון ואת יחידת
CARTRIDGE	בצורה נכונה במדפסת.	העברת התמונה.
מוחלפת לסירוגין בהודעה		זהירות
For help press ?		יחידת העברת התמונה יכולה להינזק
במד החומרים המתכלים יוצגו רמות הצריכה של מחסניות הדפסה.		בקלות. 2. הכנס את מחסנית ההדפסה וודא שהיא מותקנת כהלכה.
		3. סגור את המכסה הקדמי.
		4. אם השגיאה ממשיכה להופיע, פנה לתמיכה של HP בכתובת http://www.hp.com/support/lj5550.

**161** הבקרה HEWW

הודעות לוח הבקרה המשך		
הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
INSTALL SUPPLIES For status press ✔ במד החומרים המתכלים יוצגו רמות הצריכה של מחסניות הדפסה.	לפחות פריט מתכלה אחד חסר או שלא הוכנס כהלכה למדפסת ופריט מתכלה אחר חסר, לא ממוקם נכון, אזל או עומד לאזול. הכנס את הפריט המתכלה או ודא שהפריט המתכלה המותקן "יושב" במקומו.	<ol> <li>לחץ על ע כדי לגשת אל התפריט SUPPLIES STATUS (מצב חומרים מתכלים).</li> <li>לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לסמן את החומר המתכלה המסוים שבו קיימת בעיה.</li> <li>לחץ על ? כדי להציג עזרה עבור החומר המתכלה.</li> <li>לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהוראה אחת לשנייה.</li> </ol>
INSUFFICIENT MEMORY  TO LOAD FONTS/DATA  For help press ?  מוחלפת לסירוגין בהודעה <device>  To continue press ✓</device>	אין להתקן די זיכרון כדי לטעון את הנתונים, כגון גופנים או פקודות מאקרו, מהמיקום שצוין. >DEVICE (התקן) יכול להיות אחד מהפריטים הבאים: INTERNAL = זיכרון ROM ישירות בכרטיס העיצוב  CARD SLOT X  CCEU = כרטיס גופנים בחריץ X  CCIE = כונן קשיח נשלף מותקן בכונן	<ul> <li>1. כדי להשתמש בהתקן ללא הנתונים, לחץ על √.</li> <li>2. כדי לפתור את הבעיה, הוסף זיכרון נוסף להתקן. זיכרון 20 MB :DDR SDRAM (Q2630A)</li> <li>(Q2630A) או Q2630A)</li> </ul>
Loading program XX Do not power off	ניתן לאחסן תוכניות וגופנים בקובץ המערכת של המדפסת ולטעון אותם לזיכרון ה-RAM כאשר המדפסת מופעלת. המספר XX הוא מספר עוקב המציין את התוכנית שנטענת כעת.	לא נדרשת כל פעולה. אל תכבה את המדפסת.
LOAD TRAY 1: <type> <size>  For help press ?  מוחלפת לסירוגין בהודעה  LOAD TRAY 1:  <type> <size>  To continue press ✓</size></type></size></type>	מגש 1 ריק ומוגדר עבור סוג וגודל שונים מאלה שצוינו בעבודת ההדפסה.	<ol> <li>אם נטען הנייר המתאים, לחץ על √.</li> <li>אחרת, הוצא את הנייר השגוי וטען במגש 1 את הנייר שצוין.</li> <li>ודא שהמכוונים של חומרי ההדפסה נמצאים במיקום הנכון.</li> <li>ודא שמתג המגש נמצא במצב הנכון.</li> <li>כדי להשתמש במגש אחר, הוצא את הנייר ממגש 1 ולאחר מכן לחץ על √.</li> </ol>
LOAD TRAY XX: <type> <size>  For help press ?</size></type>	מגש XX ריק או הוגדר עבור סוג וגודל שונים מאלה שצוינו בעבודת ההדפסה. לא קיים מגש זמין אחר.	<ol> <li>טען את מגש הנייר בחומרי ההדפסה שצוינו.</li> <li>ודא שהמכוונים של חומרי ההדפסה נמצאים במיקום הנכון.</li> <li>ודא שמתג המגש נמצא במצב הנכון.</li> </ol>
LOAD TRAY XX: <type> <size>  Move tray switch to CUSTOM  מוחלפת לסירוגין בהודעה  LOAD TRAY XX:  <type> <size>  For help press ?</size></type></size></type>	מגש XX ריק או הוגדר עבור סוג וגודל שונים מאלה שצוינו בעבודת ההדפסה. הגודל שצוין בעבודת ההדפסה מחייב שמתג המגש יהיה במצב CUSTOM (מותאם אישית). לא קיים מגש זמין אחר.	<ol> <li>טען את מגש הנייר בחומרי ההדפסה שצוינו.</li> <li>ודא שהמכוונים של חומרי ההדפסה נמצאים במיקום הנכון.</li> <li>ודא שמתג המגש נמצא במצב CUSTOM (מותאם אישית).</li> </ol>

HEWW פרק 8 פתרון בעיות **162** 

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u>הודעות לוח הבקרה המש</u>
תיאור פעולה מומלצת	הודעת לוח הבקרה
מגש XX ריק או הוגדר עבור סוג וגודל שונים 1. טען את מגש הנייר בחומרי ההדפסה שצוינו. מאלה שצוינו בעבודת ההדפסה. הגודל שצוין 2. ודא שהמכוונים של חומרי ההדפסה בעבודה הוא גודל ניתן לזיהוי.	LOAD TRAY XX: <type> <size></size></type>
נמצאים במיקום הנכון.  Recom  3 ודא שמתג המגש נמצא במצב	nmend move switch to STANDARD
רגיל), כדי שהמדפסת (רגיל), כדי שהמדפסת תזהה באופן אוטומטי את הגודל.	מוחלפת לסירוגין בהודעה
·	LOAD TRAY XX:
	<type> <size></size></type>
	For help press?
מגש XX ריק או הוגדר עבור סוג וגודל שונים 1. טען את מגש הנייר בחומרי ההדפסה שצוינו.	LOAD TRAY XX:
מאלה שצוינו בעבודת ההדפסה. הגודל שצוין 2. ודא שהמכוונים של חומרי ההדפסה בעבודה הוא גודל ניתן לזיהוי.	<type> <size></size></type>
נמצאים במיקום הנכון.  Recom	nmend move switch to STANDARD
רגיל), כדי שהמדפסת (רגיל), כדי שהמדפסת תזהה באופן אוטומטי את הגודל.	מוחלפת לסירוגין בהודעה
	LOAD TRAY XX:
	<type> <size></size></type>
To use	e another tray press 🗸
מגש XX ריק או הוגדר עבור סוג וגודל שונים 1. טען את מגש הנייר בחומרי ההדפסה שצוינו.	LOAD TRAY X
מאלה שצוינו בעבודת ההדפסה.	<type> <size></size></type>
נמצאים במיקום הנכון.	For help press?
3. ודא שמתג המגש נמצא במצב הנכון.	מוחלפת לסירוגין בהודעה
4. כדי להשתמש במגש אחר, לחץ על ✔.	LOAD TRAY X
	<type> <size></size></type>
To use	e another tray press 🗸
מגש XX ריק או הוגדר עבור סוג וגודל שונים 1. טען את מגש הנייר בחומרי ההדפסה שצוינו.	LOAD TRAY X
מאלה שצוינו בעבודת ההדפסה. הגודל שצויין בעבודת ההדפסה, מחייב שמתג המגש יהיה ב	<type> <size></size></type>
מותאם אישית) CUSTOM (מותאם אישית) Move tra	ay switch to CUSTOM
CUSTOM אישית). מותאם אישית). (מותאם אישית).	מוחלפת לסירוגין בהודעה
. ✓ 4. כדי להשתמש במגש אחר, לחץ על <b>ע</b> .	LOAD TRAY X
	<type> <size></size></type>
To use	e another tray press 🗸
נשלחה עבודה שהוגדרה כ- <b>MANUAL FEED</b> טען את מגש 1 בחומרי ההדפסה שצוינו.	MANUALLY FEED
(הזנה ידנית) ומגש 1 ריק.	<type> <size></size></type>
לא קיים מגש זמין אחר.	For help press?

**163** הודעות לוח הבקרה HEWW

הודעות לוח הבקרה המשך			
הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת	
	נשלחה עבודה שהוגדרה כ-MANUAL FEED	טען את מגש 1 בחומרי ההדפסה שצוינו.	
<type> <size></size></type>	הזנה ידנית). מגש 1 טעון כבר.	לחלופין	
For help press ?		אם הנייר הנכון טעון במגש 1, לחץ על ✔ כדי	
מוחלפת לסירוגין בהודעה		להדפיס.	
MANUALLY FEED		כדי להשתמש בחומרי הדפסה ממגש אחר, הוצא את חומרי ההדפסה ממגש 1 ולאחר מכן	
<type> <size></size></type>		לחץ על ✔.	
To continue press ✓			
OUTPUT STACK	העמודים הזוגיים של עבודת הדפסה דו-צדדית ידנית הודפסו והמדפסת ממתינה להכנסת ערימת הפלט לצורך הדפסת העמודים האי-זוגיים.	בצע את ההוראות בתיבת הדו-שיח של ההוראות Print on Both Sides (הדפסה דו-צדדית) במחשב. לחלופין	
		לחץ על ? לקבלת עזרה במדפסת.	
	המדפסת מפעילה בדיקת רכיבים והרכיב	לא נדרשת כל פעולה.	
To exit press	שנבחר הוא סולנואיד.		
the STOP key			
DETECTED	הותקנה מחסנית חדשה שאינה מתוצרת HP. הודעה זו תוצג עד שתותקן מחסנית מתוצרת HP או עד שתלחץ על הלחצן ✔.	אם אתה סבור שרכשת מחסנית מתוצרת HP, אנא התקשר לקו החם של HP לדיווח על הונאות בטלפון (1837-219-378, שיחת חינם בצפון אמריקה). זהירות	
		כל תיקון מדפסת הנובע משימוש במחסנית הדפסה שאינה של HP אינו מכוסה באחריות של HP. כדי להמשיך בהדפסה, לחץ על ✔.	
NON HP SUPPLY	המדפסת זיהתה שמותקנת כעת מחסנית	אם אתה סבור כי רכשת מחסנית מתוצרת HP,	
	הדפסה שאינה של HP.	אנא התקשר לקו החם של HP לדיווח על הונאות.	
מוחלפת לסירוגין בהודעה		זהירות	
Ready במד החומרים המתכלים יוצגו רמות הצריכה של מחסניות הדפסה, אך הרמה של מחסנית שמולאה מחדש לא תוצג.		כל תיקון מדפסת הנובע משימוש במחסנית הדפסה שאינה של HP אינו מכוסה באחריות של HP.	
т <b>З</b>	אין עבודות מאוחסנות בכונן מסוג EIO. הודעה זו מוצגת כאשר המשתמש נכנס לתפריט RETRIEVE JOB (אחזר עבודה) ואין עבודות לאחזור.	לא נדרשת כל פעולה.	

HEWW פרק 8 פתרון בעיות 164

הודעות לוח הבקרה המשך		
פעולה מומלצת	תיאור	הודעת לוח הבקרה
1. לחץ על ? כדי להציג עזרה עבור ההודעה. 2. השג את מספר הפריט של מחסנית ההדפסה שצוינה.	מחסנית ההדפסה שזוהתה מתקרבת לסיום תוחלת חייה. המדפסת מוכנה ותמשיך להדפיס לפי מספר הדפים המשוער שצוין. מספר הדפים המשוער מבוסס על כיסוי הדפים של המדפסת	ORDER <color>  CARTRIDGE  במד החומרים המתכלים יוצגו רמות</color>
3. הזמן מחסנית הדפסה	המשוער מבוסס על כיסוי הדפים של המדפסת בעבר.	במד החומרים המתכלים יוצגדו מות הצריכה של מחסניות הדפסה.
הערה	ההדפסה תמשיך עד שיהיה צורך להחליף חומר מתכלה.	מוחלפת לסירוגין בהודעה
מידע להזמנת חומרים מתכלים זמין גם בשרת האינטרנט המובנה. לקבלת מידע נוסף, ראה		Ready
שימוש בשרת האינטרנט המובנה.		במד החומרים המתכלים יוצגו רמות הצריכה של מחסניות הדפסה.
1. לחץ על ? כדי להציג עזרה עבור ההודעה.	תוחלת חיי ה-Fuser עומדת להסתיים. המדפסת מוכנה ותמשיך להדפיס לפי מספר	ORDER FUSER KIT
fuser. השג את מספר הפריט עבור ערכת ה-2	דומו פטול מוכנה וונמשין להרפיט לפי מטפו הדפים המשוער שצוין.	LESS THAN X PAGES
3. הזמן ערכת Fuser.	ההדפסה תמשיך עד שיהיה צורך להחליף חומר	For help press?
הערה	מתכלה.	מוחלפת לסירוגין בהודעה 
מידע להזמנת חומרים מתכלים זמין גם בשרת האינטרנט המובנה. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>שימוש בשרת האינטרנט המובנה</u> .		Ready
1. לחץ על הלחצן <del>תפריט</del> פעם אחת כדי לגשת אל <b>MENUS</b> (תפריטים).	יותר מפריט ציוד מתכלה אחד עומד לאזול.	ORDER SUPPLIES
או על דער לחץ על באו על דער לסמן	ההדפסה תמשיך עד שיהיה צורך להחליף חומר מתכלה.	מוחלפת לסירוגין בהודעה
ב. יוון עז – או עז יי כו יוסנון INFORMATION (מידע) ולאחר מכן לחץ על √.	.11753113	Ready For help press ?
3. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לסמן SUPPLIES STATUS (מצב חומרים מתכלים) ולאחר מכן לחץ על √.		במד החומרים המתכלים יוצגו רמות הצריכה של מחסניות הדפסה.
4. לחץ על ▲ או על ▼ כדי לסמן חומרים מתכלים שאותם יש להזמין.		
5. לחץ על <b>?</b> כדי לגשת לעזרה עבור החומר המתכלה.		
6. השג מספר פריט מהעזרה.		
7. הזמן את החומר המתכלה.		
8. חזור על השלבים הקודמים לפי הצורך עבור כל חומר מתכלה שיש להזמין.		
9. מידע להזמנת חומרים מתכלים זמין גם בשרת האינטרנט המובנה. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>שימוש בשרת האינטרנט</u> <u>המובנה</u> .		
1. לחץ על ? כדי להציג עזרה עבור ההודעה.	תוחלת החיים של יחידת ההעברה עומדת	ORDER TRANSFER KIT
2. השג את מספר הפריט של ערכת ההעברה מהעזרה.	להסתיים. ניתן להמשיך להדפיס עד לסיום תוחלת החיים	LESS THAN X PAGES
מוליו וו. 3. הזמן את ערכת ההעברה.	פרוק להנוסין להור כסיפור לסום המוראל הורה ם של יחידת ההעברה.	For help press ?
הערה		מוחלפת לסירוגין בהודעה Ready
מידע להזמנת חומרים מתכלים זמין גם בשרת האינטרנט המובנה. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>שימוש בשרת האינטרנט המובנה</u> .		Reauy

**165** הודעות לוח הבקרה HEWW

·	ודעות לוח הבקרה המשך 		
הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת	
Output Bin Full	סל הפלט מלא ויש לרוקן אותו כדי שניתן יהיה להמשיך בהדפסה.	הוצא את חומרי ההדפסה מסל הפלט.	
Remove all paper	יוומסן בוויפסוו.		
from bin			
Paused	המדפסת נמצאת במצב השהיה ואין הודעות	לחץ על הלחצן <mark>עצור</mark> .	
To return to Ready	שגיאה הממתינות בצג. הקלט/פלט ממשיך לקבל נתונים עד להתמלאות הזיכרון.		
press the STOP key			
Performing	המדפסת מבצעת בדיקת מסלול נייר.	לא נדרשת כל פעולה.	
PAPER PATH TEST			
Performing	המדפסת מבצעת בדיקת הדפסה/הפסקה.	לא נדרשת כל פעולה.	
PRINT/STOP TEST			
Performing	מתבצע שידרוג קושחה.	אל תכבה את המדפסת עד שהמדפסת תחזור	
upgrade		למצב <b>Ready</b> (מוכן).	
Please wait	המדפסת מבצעת תהליך של ניקוי נתונים.	לא נדרשת כל פעולה.	
Powersave on	המדפסת נמצאת במצב חיסכון באנרגיה. לחיצה	לא נדרשת כל פעולה.	
	על לחצן כלשהו, מצב שגיאה או קבלת נתונים		
	הניתנים להדפסה, עשויים לנקות הודעה זו.		
Printing	הודעה זו מוצגת בשעת הפקת דף דוגמאות צבע   CMYK של המדפסת.	לא נדרשת כל פעולה.	
CMYK Samples	3103 11211 10 0111111		
Printing	המדפסת מפיקה את דף ההדגמה. בסיום ההדפסה, תחזור המדפסת למצב Ready	לא נדרשת כל פעולה.	
DEMO PAGE	וווו פטוז, דמדווו דומו פטול למצב Ready (מוכן) המקוון.		
Printing	המדפסת מפיקה את דף יומן האירועים. בסיום	לא נדרשת כל פעולה.	
EVENT LOG	ההדפסה, תחזור המדפסת למצב Ready		
	(מוכן) המקוון.		
Printing	המדפסת מפיקה את דף ספריית האחסון. בסיום ההדפסה, תחזור המדפסת למצב Ready	לא נדרשת כל פעולה.	
FILE DIRECTORY	(מוכן) המקוון.		
Printing	המדפסת מפיקה את רשימת הגופנים מסוג	לא נדרשת כל פעולה.	
FONT LIST	PCL או מסוג PS לפי האישיות המוגדרת. בסיום ההדפסה, תחזור המדפסת למצב		
	מוכן), המקוון. Ready		
Printing	המדפסת מפיקה את מפת התפריטים של	לא נדרשת כל פעולה.	
MENU MAP	המדפסת. בסיום ההדפסה, תחזור המדפסת למצב Ready (מוכן) המקוון.		
Printing	רמצב <b>עמטאר</b> (בוכן) רוביון ווי. המדפסת מפיקה את הדפים של פתרון בעיות	פעל לפי ההוראות המופיעות בדפים המודפסים.	
_	באיכות ההדפסה. בסיום הדפסת הדפים, תחזור	פעל לפי חוחו אות חמופיעות בו פים חמוז פס ם.	
PQ troubleshooting	המדפסת למצב Ready (מוכן).		
Printing		פעל לפי ההנחיות המופיעות בדפים המודפסים.	
REGISTRATION PAGE	ההדפסה, תחזור המדפסת לתפריט SET REGISTRATION (קבע יישור).		
Printing	RGB הודעה זו מוצגת בזמן הפקת דף דוגמאות	לא נדרשת כל פעולה.	
RGB Samples	של המדפסת.		

HEWW פרק 8 פתרון בעיות 166

הודעות לוח הבקרה המשך

הודעות לוח הבקרה המשך		
הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
Printing SUPPLIES STATUS	המדפסת מפיקה את דף המצב של חומרים מתכלים. בסיום ההדפסה, תחזור המדפסת למצב Ready (מוכן) המקוון.	לא נדרשת כל פעולה.
Printing USAGE PAGE	המדפסת מפיקה את דף סיכום ההדפסות. בסיום ההדפסה, תחזור המדפסת למצב Ready (מוכן) המקוון.	לא נדרשת כל פעולה.
PRINTING STOPPED  To continue press ✓	הודעה זו מוצגת כאשר בדיקת הדפס/הפסק (Print/Stop Test) מופעלת והזמן עבר.	לחץ על הלחצן ✔ כדי להמשיך בהדפסה.
PRINT CONFIGURATION	המדפסת מפיקה את דף התצורה. בסיום ההדפסה, תחזור המדפסת למצב Ready (מוכן) המקוון.	לא נדרשת כל פעולה.
Processing	המדפסת מעבדת כעת עבודה אך עדיין לא מושכת דפים. כאשר תנועת הנייר מתחילה, הודעה זו מוחלפת בהודעה שמציינת מאיזה מגש מודפסת העבודה.	לא נדרשת כל פעולה.
Processing copy <x> of <y></y></x>	המדפסת מעבדת או מדפיסה כעת עותקים אסופים. ההודעה מציינת שעותק X מתוך Y עותקים מעובד כעת.	לא נדרשת כל פעולה.
Processing from tray xx	המדפסת מעבדת באופן פעיל עבודה מהמגש שצוין.	לא נדרשת כל פעולה.
Processing duplex job Do not grab paper until job completes	נייר מגיע באופן זמני אל סל הפלט בעת הדפסת עבודה דו-צדדית. אל תנסה להוציא את הדפים עד להשלמת העבודה.	אל תוציא את הנייר כאשר הוא מגיע באופן זמני אל סל הפלט. ההודעה תיעלם לאחר סיום העבודה.
RAM DISK DEVICE FAILURE To clear press ✓ מוחלפת לסירוגין בהודעה Ready	אירע כשל התקן בכונן שצוין.	<ol> <li>1. כדי לנקות את ההודעה, לחץ על הלחצן ✔.</li> <li>2. אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.</li> <li>3. אם ההודעה עדיין מופיעה, פנה לשירותי התמיכה של HP.</li> </ol>
RAM DISK FILE  OPERATION FAILED  To clear press ✔  מוחלפת לסירוגין בהודעה  Ready	המדפסת קיבלה פקודת קובץ מערכת מסוג PJL אשר מנסה לבצע פעולה לא הגיונית (לדוגמה, להוריד קובץ לספרייה שאינה קיימת). ייתכן שההדפסה תימשך.	<ol> <li>1. כדי לנקות את ההודעה, לחץ על הלחצן ✔.</li> <li>2. אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.</li> <li>3. אם ההודעה מופיעה שוב, ייתכן שיש בעיה בתוכנה.</li> </ol>
RAM DISK FILE SYSTEM IS FULL To clear press ✔ מוחלפת לסירוגין בהודעה Ready	במדפסת התקבלה פקודת קובץ מערכת מסוג PJL שמנסה לאחסן קובץ כלשהו במערכת הקבצים ללא הצלחה כיוון שמערכת הקבצים מלאה.	<ol> <li>כדי לנקות את ההודעה, לחץ על הלחצן ✓.</li> <li>אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.</li> <li>הערה</li> <li>פעולה זו תמחק גם את כל הקבצים שנשמרו</li> <li>ב.RAM.</li> </ol>

**167** הודעות לוח הבקרה HEWW

הודעות לוח הבקרה המשך		
הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
RAM DISK IS WRITE PROTECTED	התקן מערכת הקבצים מוגן ולא ניתן לשמור בו קבצים חדשים.	1. כדי לאפשר כתיבה לכונן RAM, בטל את ההגנה מפני כתיבה באמצעות תוכנת HP Web Jetadmin.
To clear press ✓		2. כדי לנקות את ההודעה, לחץ על הלחצן ✔.
מוחלפת לסירוגין בהודעה		. אם ההודעה ממשיכה להופיע, כבה את .3
Ready		המדפסת ולאחר מכן הפעל אותה שוב.
Ready במד החומרים המתכלים יוצגו רמות הצריכה של מחסניות הדפסה.	המדפסת מקוונת ומוכנה לקבלת נתונים. אין הודעות ממתינות בתצוגה לגבי מצב או לגבי הימצאות התקנים.	לא נדרשת כל פעולה.
Ready	המדפסת נמצאת במצב אבחון מיוחד.	לחץ על הלחצן עצור כדי לצאת ממצב האבחון
Diagnostics mode		המיוחד.
To exit press the STOP key		לחלופין לא נדרשת כל פעולה.
Receiving upgrade	שדרוג הקושחה מתנהל כעת.	אל תכבה את המדפסת עד שהמדפסת תחזור למצב Ready (מוכן).
REMOVE ALL PRINT CARTRIDGES	המדפסת מפעילה בדיקת רכיבים והרכיב שנבחר הוא Belt Only (רצועה בלבד).	הסר את כל מחסניות ההדפסה.
To exit press the STOP key		
REMOVE AT LEAST ONE	Disable Cartridge Test המדפסת מבצעת	הוצא מחסנית הדפסה אחת.
CARTRIDGE	(בדיקת מחסנית מבוטלת) או Component Test (בדיקת רכיבים) שבה הרכיב שנבחר הוא	
To exit press the STOP key	(מנוע המחסנית). Cartridge Motor	
REPLACE <color></color>	תוחלת החיים השימושית של מחסנית ההדפסה שזוהתה מתקרבת לקיצה וההגדרה COLOR	1. פתח את המכסה העליון ואת יחידת
CARTRIDGE	(אספקת צבע אזלה) SUPPLY OUT	העברת התמונה.
במד החומרים המתכלים יוצגו רמות הצריכה של מחסניות הדפסה.	ב-SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת) מוגדרת כ-STOP (עצור). ההדפסה לא תימשך כל עוד לא תוחלף מחסנית ההדפסה.	<mark>זהירות</mark> יחידת העברת התמונה יכולה להינזק
מוחלפת לסירוגין בהודעה	כל עוד לא זמותף מווטבית דוווו פטוז.	
For help press?		2. הוצא את מחסנית ההדפסה שזוהתה.
במד החומרים המתכלים יוצגו רמות הצריכה של מחסניות הדפסה.		3. התקן מחסנית הדפסה חדשה.
ווצו יכוז שי מווטניות זוו כטוו.		4. סגור את המכסים העליון והקדמי.
		<ol> <li>מידע להזמנת חומרים מתכלים זמין גם בשרת האינטרנט המובנה. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>שימוש בשרת האינטרנט</u> המובנה.</li> </ol>

הודעות לוח הבקרה המשך

			הודעות לוח הבקרה המשך 
ולה מומלצת	פעו	תיאור	הודעת לוח הבקרה
הזמן את מחסנית ההדפסה שזוהתה. כדי להמשיך בהדפסה, לחץ על ✔. כדי להחליף את המחסנית, בצע את השלבים הבאים:	.1 .2 .3	תוחלת החיים השימושית של מחסנית ההדפסה שזוהתה מתקרבת לקיצה וההגדרה SUPPLIES LOW (התרוקנות קרובה של חומרים מתכלים) ב-SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת) מוגדרת כ-STOP (עצור).	REPLACE <color>  CARTRIDGE  במד החומרים המתכלים יוצגו רמות הצריכה של מחסניות הדפסה.</color>
פתח את המכסה העליון ואת יחידת העברת התמונה			מוחלפת לסירוגין בהודעה ✓ To continue press במד החומרים המתכלים יוצגו רמות
יחידת העברת התמונה יכולה להינזק בקלות.			הצריכה של מחסניות הדפסה.
הוצא את מחסנית ההדפסה שזוהתה.			
התקן מחסנית הדפסה חדשה.			
סגור את המכסים העליון והקדמי.			
<ul> <li>מידע להזמנת חומרים מתכלים זמין</li> <li>גם בשרת האינטרנט המובנה.</li> <li>לקבלת מידע נוסף, ראה <u>שימוש</u></li> <li>בשרת האינטרנט המובנה.</li> </ul>			
פתח את המכסה העליון.	.1	תוחלת החיים של ערכת ה-Fuser הסתיימה.	REPLACE FUSER KIT
שחרר את הברגים עם הראשים הכחולים.	.2	ההדפסה לא תימשך כל עוד לא תוחלף ערכת ה-fuser.	For help press ?
הוצא את ערכת ה-fuser הישנה.	.3		
התקן ערכת fuser חדשה וחזק אותה במקומה באמצעות הברגים.	.4		
סגור את המכסה העליון.	.5		
מידע להזמנת חומרים מתכלים זמין גם בשרת האינטרנט המובנה. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>שימוש בשרת האינטרנט</u> <u>המובנה</u> .	.6		
.Fuser הזמן ערכת	.1	תוחלת החיים השימושית של ה-fuser מתקרבת	REPLACE FUSER KIT
כדי להמשיך בהדפסה, לחץ על ✔.	.2	לקיצה וההגדרה SUPPLIES LOW (התרוקנות קרובה של חומרים מתכלים)	For help press ?
כדי להחליף את ערכת ה-fuser, בצע את השלבים הבאים:	.3	ב-SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת) מוגדרת כ-STOP (עצור).	מוחלפת לסירוגין בהודעה REPLACE FUSER KIT
פתח את המכסה העליון.			To continue press ✓
שחרר את הברגים עם הראשים הכחולים.			10 Continue press V
הישנה. • fuser הישנה.			
<ul><li>התקן ערכת fuser חדשה וחזק אותה</li><li>במקומה באמצעות הברגים.</li></ul>			
סגור את המכסה העליון.			
<ul> <li>מידע להזמנת חומרים מתכלים זמין</li> <li>גם בשרת האינטרנט המובנה.</li> <li>לקבלת מידע נוסף, ראה <u>שימוש</u></li> <li>בשרת האינטרנט המובנה.</li> </ul>			

**169** הודעות לוח הבקרה HEWW

הודעות לוח הבקרה המשר

הודעות לוח	ח הבקרה המשך			
הודעת לוח ה	ו הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת	
us press ✔ במד החומרינ	REPLACE SI For status רים המתכלים יוצגו רמות ל מחסניות הדפסה.	תוחלת החיים של מספר חומרים מתכלים הסתיימה. אם החומרים המתכלים המושפעים הם מחסניות הדפסה בלבד, ההדפסה הופסקה משום שההגדרה COLOR SUPPLY OUT (חומרים מתכלים אזלו) ב-SYSTEM SETUP (עצור). (הגדרת המערכת) מוגדרת כ-STOP (עצור). אם ה-fuser או ערכת ההעברה מושפעים, ההדפסה מופסקת תמיד.	1. לחץ על ע כדי לגשת אל התפריט SUPPLIES STATUS (מצב חונ מתכלים). 2. לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לסמן את הו המתכלה המסוים שבו קיימת בעיר המתכלה. 4. לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהור אחת לשנייה. 5. מידע להזמנת חומרים מתכלים זמ בשרת האינטרנט המובנה. לקבלת נוסף, ראה <u>שימוש בשרת האינטרנו</u>	
ue press ✔	REPLACE SI To continue רים המתכלים יוצגו רמות ל מחסניות הדפסה.	תוחלת החיים השימושית של מספר חומרים מתכלים מתקרבת לקיצה וההגדרה SUPPLIES LOW (התרוקנות קרובה של חומרים מתכלים) ב-SYSTEM SETUP (עצור).	<ol> <li>לחץ על ∨ כדי לגשת אל התפריט מתכלים).</li> <li>לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לסמן את הו המתכלה המסוים שבו קיימת בעיר לחץ על ? כדי להציג עזרה עבור המתכלה.</li> <li>לחץ על ▲ ועל ▼ כדי לעבור מהור אחת לשנייה.</li> <li>מידע להזמנת חומרים מתכלים זמ בשרת האינטרנט המובנה. לקבלת נוסף, ראה שימוש בשרת האינטרנו</li> </ol>	
black only במד החומרים הצריכה של ני מוחלפת לסיה Ready elp press ?	רים המתכלים יוצגו רמות למחסניות הדפסה. סירוגין בהודעה	תוחלת החיים השימושית של מחסנית צבעונית אחת לפחות מתקרבת לקיצה וההגדרה COLOR SUPPLY OUT (אספקת צבע אזלה) ב-SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת) מוגדרת כ-autoContinueBlack (המשך הדפסה אוטומטית בשחור). ההדפסה תמשיך תוך שימוש בטונר שחור בלבד.	לחץ על הלחצן ע כדי לזהות איזה חומר יש להחליף. החלף את החומרים המתכי שזוהו כדי להמשיך להדפיס בצבע.	לה
NSFER KIT	REPLACE TRANS	תוחלת חיי יחידת ההעברה הסתיימה. ההדפסה לא תימשך כל עוד לא תוחלף ערכת ההעברה.	<ol> <li>סגור את המכסים העליון והקדמי.         הסר את הערכה הישנה על-ידי לח הלחצנים הכחולים בשני הצדדים ע היחידה.     </li> <li>הוצא את היחידה הישנה מהמדפס התקן יחידת העברה חדשה.</li> <li>סגור את המכסה הקדמי והמכסה מידע להזמנת חומרים מתכלים זמ בשרת האינטרנט המובנה. לקבלת נוסף, ראה <u>שימוש בשרת האינטרנו</u></li> </ol>	-1

הודעות לוח הבקרה המשך	<del>1</del>	
הודעת לוח הבקרה	תיאור	פעולה מומלצת
REPLACE TRANSFER KIT  For help press ? מוחלפת לסירוגין בהודעה  REPLACE TRANSFER KIT  To continue press ✓	תוחלת החיים השימושית של יחידת ההעברה מתקרבת לקיצה וההגדרה SUPPLIES LOW (התרוקנות קרובה של חומרים מתכלים) ב-SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת) מוגדרת כ-STOP (עצור).	<ol> <li>הזמן את ערכת ההעברה.</li> <li>כדי להמשיך בהדפסה, לחץ על ✓.</li> <li>כדי להחליף את ערכת ההעברה, בצע את השלבים הבאים:         <ul> <li>סגור את המכסים העליון והקדמי.</li> <li>הסר את הערכה הישנה על-ידי לחיצה על הלחצנים הכחולים בשני הצדדים של היחידה.</li> <li>התקן יחידת העברה חדשה.</li> <li>העליון.</li> <li>מידע להזמנת חומרים מתכלים זמין גם בשרת האינטרנט המובנה.</li> <li>לקבלת מידע נוסף, ראה שימוש בשרת האינטרנט המובנה.</li> </ul> </li> </ol>
Request accepted please wait	המדפסת קיבלה בקשה להדפיס דף פנימי, אך הדפסת העבודה הנוכחית חייבת להסתיים לפני שהדף הפנימי יודפס.	לא נדרשת כל פעולה.
Resend upgrade	שדרוג הקושחה לא הושלם בהצלחה.	נסה לשדרג שנית.
Resetting Kit Count	האפשרות YES (כן) נבחרה בתפריט YES (האפשרות Supplies (איפוס חומרים מתכלים), כדי לאפס את הספירה של החומרים המתכלים שלא ניתנים לזיהוי כחדשים.	לא נדרשת כל פעולה.
RESTORE FACTORY SETTINGS	המדפסת משחזרת את הגדרות היצרן.	לא נדרשת כל פעולה.
Restoring	המדפסת משחזרת את ההגדרות.	לא נדרשת כל פעולה.
Rotating <color> motor To exit press the STOP key</color>	בדיקת רכיבים מתבצעת כעת. הרכיב שנבחר הוא מנוע המחסנית ה<צבע>.	לחץ על עצור כאשר אתה מוכן להפסיק בדיקה זו.
Rotating motor To exit press the STOP key	המדפסת מבצעת בדיקת רכיבים Component) (Test והרכיב שנבחר הוא מנוע.	לחץ על <mark>עצור</mark> כאשר אתה מוכן להפסיק בדיקה זו.
Setting saved	האפשרות שנבחרה בתפריט נשמרה.	לא נדרשת כל פעולה.

**171** הודעות לוח הבקרה HEWW

הודעות לוח הבקרה המשך

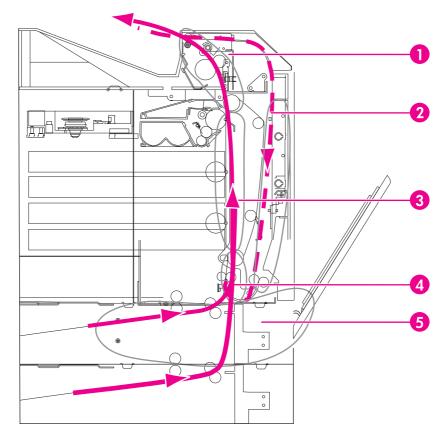
		הודעות לוח הבקרה המשך
פעולה מומלצת	תיאור	הודעת לוח הבקרה
1. התאם את המכוון הצדדי והמכוון האחורי של חומרי ההדפסה לנייר.	בכיוון ההזנה של המגש טעון חומר הדפסה ארוך יותר או קצר יותר מהגודל שהוגדר עבור 	SIZE MISMATCH IN TRAY X
2. אם חומר ההדפסה שבו נעשה שימוש הוא	המגש.	For help press ?
,JIS B5 ,executive ,A4 ,letter בגודל A5 או legal, יש להזיז את מתג המגש		 מוחלפת לסירוגין בהודעה
למצב STANDARD (סטנדרטי). הזז את מתג המגש למצב CUSTOM (מותאם אישית) עבור כל גודל אחר של חומרי הדפסה. יש להזיז את מתג המגש לפני שניתן יהיה לבחור את הגודל בלוח הבקרה.		Ready
3. במקרה הצורך, לחץ על ✓ לאחר סגירת המגש כדי לאפס את גודל הנייר או את סוגו.		
מלא מחדש את המגש במועד נוח אחר.	המגש שצוין ריק ואינו נחוץ לצורך הדפסת	TRAY X EMPTY
	העבודה הנוכחית.	<type> <size></size></type>
		מוחלפת לסירוגין בהודעה
		Ready
סגור את המגש.	.המגש שצוין פתוח או שאינו סגור לגמרי	TRAY X OPEN
		For help press ?
		מוחלפת לסירוגין בהודעה
		Ready
לא נדרשת כל פעולה.	הגודל שנבחר בתפריט נשמר.	TRAY X SIZE= * <size></size>
		Setting saved
1. התאם את המכוונים הצדדי והאחורי של	גודל חומר הדפסה ניתן לזיהוי נבחר בתפריט	TRAY X SIZE= * <size></size>
חומרי ההדפסה לנייר.	ומתג המגש נמצא במצב CUSTOM (מותאם אישית).	Setting saved
2. אם חומר ההדפסה שבו נעשה שימוש הוא בגודל JIS B5 ,executive ,A4 ,letter	` למרות שאין הדבר נדרש, ניתן לזהות את הגודל	מוחלפת לסירוגין בהודעה
legal או legal, יש להזיז את מתג המגש למצב STANDARD (סטנדרטי). הזז את	שנבחר באופן אוטומטי, אם מתג המגש מועבר למצב STANDARD (סטנדרטי).	TRAY XX SIZE= <size></size>
מתג המגש למצב CUSTOM) (מותאם מתג המגש למצב CUSTOM (מותאם אישית) עבור כל גודל אחר של חומרי הדפסה. יש להזיז את מתג המגש לפני שניתן יהיה לבחור את הגודל בלוח הבקרה.	TUSE CHADNATS (OUTH O').	Recommend move switch to STANDARD
2. אפס את גודל הנייר בתפריט handling (טיפול בנייר) או בתפריט (גודל מגש). המוקפץ tray size (גודל מגש).		
1. התאם את המכוונים הצדדי והאחורי של חומרי ההדפסה לנייר.	גודל חומר הדפסה שאינו ניתן לזיהוי נבחר בתפריט ומתג המגש נמצא במצב	TRAY X SIZE= * <size></size>
ווומו י ווווו פסור <i>רבי</i> ד. 2. אם חומר ההדפסה שבו נעשה שימוש הוא	בולפו יט ומונג וומגש נמצא במצב STANDARD (סטנדרטי).	Settings not saved
,JIS B5 ,executive ,A4 ,letter בגודל	כדי לשנות את גודל המגש לגודל שנבחר, יש	מוחלפת לסירוגין בהודעה
legal או legal, יש להזיז את מתג המגש למצב STANDARD (סטנדרטי). הזז את	להזיז תחילה את מתג המגש למצב CUSTOM (מותאם אישית).	TRAY XX SIZE= <size></size>
מתג המגש למצב CUSTOM (מותאם אישית) עבור כל גודל אחר של חומרי הדפסה. יש להזיז את מתג המגש לפני		To change move tray switch to CUSTOM
שניתן יהיה לבחור את הגודל בלוח הבקרה. 3. אפס את גודל הנייר בתפריט handling (טיפול בנייר) או בתפריט המוקפץ tray size (גודל מגש).		

	_	הודעות לוח הבקרה המשך
יעולה מומלצת	תיאור	הודעת לוח הבקרה
. התאם את המכוונים הצדדי והאחורי של חומרי ההדפסה לנייר אם חומר ההדפסה שבו נעשה שימוש הוא בגודל B5, executive, A4, letter, JIS B5, executive A5, או legal, יש להזיז את מתג המגש למצב STANDARD (סטנדרטי). הזז את מתג המגש למצב CUSTOM (מותאם אישית) עבור כל גודל אחר של חומרי הדפסה. יש להזיז את מתג המגש לפני שניתן יהיה לבחור את הגודל בלוח הבקרה.	אך החיישנים של מכווני המגשים מזהים גודל שונה. הגודל שנבחר בתפריט לא תואם לגודל שזוהה על-ידי המגש. זיהוי גודל מתבצע כאשר מתג המגש נמצא במצב STANDARD (סטנדרטי). מתג המגש מצוי כבר במצב הנכון עבור הגודל שנבחר.	TRAY X SIZE= * <size>     Settings not saved     מוחלפת לסירוגין בהודעה     TRAY XX SIZE=<size>     To change size move guides in tray</size></size>
. התאם את המכוונים הצדדי והאחורי של חומרי ההדפסה לנייר אם חומר ההדפסה שבו נעשה שימוש הוא בגודל B5, executive, A4, letter, JIS B5, executive A5, או legal, יש להזיז את מתג המגש למצב STANDARD (סטנדרטי). הזז את מתג המגש למצב CUSTOM (מותאם אישית) עבור כל גודל אחר של חומרי הדפסה. יש להזיז את מתג המגש לפני שניתן יהיה לבחור את הגודל בלוח הבקרה.	בתפריט והמגש פתוח. הגודל שנבחר מחייב הזזת מתג המגש למצב  CUSTOM (מותאם אישית), אחרת, ישתנה גודל המגש בעת סגירת המגש.	TRAY X SIZE= * <size>  Verify tray switch  set to CUSTOM  מוחלפת לסירוגין בהודעה  TRAY X SIZE= *<size>  Then close tray</size></size>
. התאם את המכוונים הצדדי והאחורי של חומרי ההדפסה לנייר. אם חומר ההדפסה שבו נעשה שימוש הוא בגודל JIS B5 ,executive, A4 ,letter, או legal, יש להזיז את מתג המגש למצב STANDARD (סטנדרטי). הזז את מתג המגש למצב CUSTOM (מותאם אישית) עבור כל גודל אחר של חומרי הדפסה. יש להזיז את מתג המגש לפני שניתן יהיה לבחור את הגודל בלוח הבקרה.	והמגש פתוח.	TRAY XX SIZE= <size> Recommend move switch to STANDARD מוחלפת לסירוגין בהודעה TRAY XX SIZE=<size> Then close tray</size></size>
<ul> <li>אם הגדרת התצורה של הגודל והסוג נכונה, לחץ על</li></ul>	X. מתג המגש נמצא במצב CUSTOM (מותאם אישית).	Tray X <type> <size>  Size specified by user  מוחלפת לסירוגין בהודעה  Tray X <type> <size>  To change size or type  Press ✓</size></type></size></type>

הודעות לוח הבקרה 173 HEWW

		הודעות לוח הבקרה המשך
פעולה מומלצת	תיאור	הודעת לוח הבקרה
1. התאם את המכוונים הצדדי והאחורי של	סוג חומר ההדפסה שנטען במגש לא תואם לסוג	TYPE MISMATCH IN
חומרי ההדפסה לנייר.	חומר ההדפסה שהוגדר עבור המגש.	TRAY X
2. אם הגודל הוא גודל שניתן לזיהוי, הזז את מתג המגש למצב STANDARD		For help press ?
(סטנדרטי), אחרת הזז את מתג המגש למצב CUSTOM (מותאם אישית).		מוחלפת לסירוגין בהודעה
3. במקרה הצורך, לחץ על ✔ לאחר סגירת המגש כדי לשנות את גודל הנייר או את סוגו.		Ready
התקן זיכרון נוסף במדפסת או התקן כונן	עקב בעיה Mopy לא ניתן להוציא לפועל עבודת	Unable To Mopy Job
. במדפסת.	בזיכרון, בכונן או בתצורה. רק עותק אחד יודפס.	מוחלפת לסירוגין בהודעה
		Processing
התקן זיכרון נוסף במדפסת או התקן כונן	לא ניתן להוציא לפועל עבודה עקב בעיה	Unable To Store Job
במדפסת. אם מותקן כונן, מחק את עבודות ההדפסה המאוחסנות הקודמות.	בזיכרון, בכונן או בתצורה.	מוחלפת לסירוגין בהודעה
		Processing
1. אם הגדרת התצורה של הגודל והסוג	המדפסת מדווחת על התצורה הנוכחית של מגש	USE TRAY X
נכונה, לחץ על 🗲 כדי לנקות את ההודעה.	X. מתג המגש נמצא במצב STANDARD (סטנדרטי).	<type> <size></size></type>
<ol> <li>2. כדי לשנות את הגודל או הסוג של חומר ההדפסה, לחץ על √.</li> </ol>	(* **,	Size detected by tray
השתמש ב-▲ וב-▼ כדי לסמן את הגודל		מוחלפת לסירוגין בהודעה
או הסוג ולאחר מכן לחץ על ✔ כדי לבחור.		Tray X
3. אם יש לבצע פעולה כלשהי כדי לשנות את		<type> <size></size></type>
הגודל, תופיע הודעה עם הוראות לאחר שתנסה לבצע בחירה.		To change size or type
		press <b>✓</b>
1. הצג תצורות מגש (סוג וגודל) באמצעות ▲	המדפסת מציעה מספר חלופות של חומרי	USE TRAY X
.▼-I	הדפסה לשימוש בעבודת ההדפסה.	<type> <size></size></type>
2. לחץ על ✔ כדי לבחור מגש לשימוש.		To change press ▲/▼
		To use press ✓
לא נדרשת כל פעולה.	נעשו שינויים בהגדרות של כונן RAM לפני	Wait for printer
	הפעלה מחדש אוטומטית של המדפסת, או שמצבי התקנים חיצוניים השתנו או שהמדפסת	to reinitialize
	יוצאת ממצב אבחון ותופעל מחדש באופן אוטומטי.	
לא נדרשת כל פעולה.	חיסכון (חיסכון PowerSave חיסכון)	Warming up
35 .53.5 113 KT	בחשמל). ההדפסה תמשיך מיד לאחר השלמת ההתחממות.	

היעזר באיור הבא כדי לפתור בעיות של נייר שנתקע במדפסת. לקבלת הוראות אודות שחרור נייר שנתקע, ראה <u>שחרור חסימות נייר</u>.



מיקום היתקעות נייר (מוצג ללא מגש אופציונלי 4 או מגש אופציונלי 5)

- אזור המכסה העליון
- 2 מסלול הדפסה דו-צדדית
  - 3 נתיב הנייר
  - 4 נתיב הזנה
    - 5 מגשים

### שחרור נייר תקוע

מדפסת זו מאפשרת שחרור אוטומטי של נייר תקוע. באמצעות מאפיין זה ניתן לקבוע אם המדפסת תנסה באופן אוטומטי להדפיס מחדש את הדפים שנתקעו. האפשרויות הן:

- (אוטומטי) המדפסת תנסה להדפיס מחדש את העמודים שנתקעו. **AUTO** 
  - OFF (כבוי) המדפסת לא תנסה להדפיס מחדש את העמודים שנתקעו.

במהלך שחרור הנייר, המדפסת עשויה להדפיס מחדש מספר דפים שהודפסו כראוי לפני שהנייר נתקע. הקפד להסיר דפים כפולים.

#### כדי לבטל את השחרור של נייר תקוע

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).

חסימות נייר HEWW

הערה

- 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
    - .. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות SYSTEM SETUP (הגדרת המערכת).
- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות JAM RECOVERY (שחרור חסימות נייר).
  - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות JAM RECOVERY (שחרור חסימות נייר).
    - 8. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות OFF (כבוי).
      - 9. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות OFF (כבוי).
    - .10 לחץ על הלחצן תפריט כדי לחזור למצב Ready (מוכן).

כדי לשפר את מהירות ההדפסה ולהגדיל את משאבי הזיכרון, מומלץ לבטל את המאפיין שחרור נייר תקוע. אם מאפיין זה מבוטל, הדפים שנתקעו לא יודפסו מחדש.

# סיבות שכיחות לכך שנייר נתקע

בטבלה הבאה מוצגות סיבות שכיחות לכך שנייר נתקע ודרכים אפשריות לפתרון הבעיה.

סיבה	סוגיה
השתמש אך ורק בחומרי הדפסה העומדים בדרישות המפרט של HP. ראה <u>משקלים וגדלים נתמכים של נייר</u> .	חומרי ההדפסה לא עומדים בדרישות מפרט חומרי ההדפסה המומלצים של HP.
ודא שכל מחסניות ההדפסה, יחידת ההעברה וה-Fuser הותקנו כהלכה.	פריט מתכלה כלשהו הותקן באופן לקוי וגרם לכך שנייר ישוב ויתקע.
אל תשתמש בחומרי הדפסה שבהם נעשה שימוש במדפסת או במכונת צילום.	אתה טוען מחדש נייר שכבר נעשה בו שימוש בעבר במדפסת או במכונת צילום.
הוצא את חומרי ההדפסה העודפים מתוך מגש הקלט. לחץ על חומרי ההדפסה במגש הקלט כדי שיהיו מונחים מתחת ללשוניות ובין מכווני רוחב חומרי ההדפסה. ראה <u>הגדרת תצורה של מגשי קלט</u> .	באחד ממגשי הקלט הוטען נייר בצורה לקויה.
מכווני מגשי הקלט אינם מכווננים כראוי. כוונן את מכווני מגש הקלט כך שיחזיקו את חומרי ההדפסה במקומם מבלי לקפל אותם. אם נטענו במגש 2, 3, 4 או במגש 5, חומרי הדפסה, הכבדים יותר מ-105 גרם/מ"ר, חומרי ההדפסה עלולים להתקפל.	חומרי ההדפסה אינם מונחים ישר.
הוצא את חומרי ההדפסה, כופף אותם, סובב אותם ב-180 מעלות או הפוך אותם לצד השני. טען את חומרי הדפסה חזרה במגש הקלט. אל תפריד את חומרי ההדפסה זה מזה בדפדוף מהיר.	חומרי ההדפסה נכרכים זה בזה או נדבקים זה לזה.
אפס את המדפסת. המתן עד שהדף ייפרס כראוי בסל הפלט ורק אז הוצא אותו.	חומרי ההדפסה הוצאו מסל הפלט לפני שהנייר נפרס כראוי בסל.
אפס את המדפסת והדפס את המסמך בשנית. המתן עד שהדף ייפרס כראוי בסל הפלט ורק אז הוצא אותו.	בהדפסה דו-צדדית, חומרי ההדפסה מוצאים מסל הפלט לפני הדפסת הצד השני של המסמך.
החלף את חומרי ההדפסה.	איכות חומרי ההדפסה אינה טובה.
הוצא את גיליון חומר ההדפסה העליון. אם חומרי ההדפסה כבדים יותר מ-120 גרם/מ"ר, ייתכן שהמדפסת לא תצליח להרים אותם מהמגש.	הגלגלות הפנימיות אינן מושכות את חומרי ההדפסה ממגש 2, 3, 4 או ממגש 5.
החלף את חומרי ההדפסה.	הקצוות של חומרי ההדפסה מחוספסים או משוננים.
גיליונות חומר ההדפסה אינם נפרדים זה מזה בקלות. ייתכן שתצטרך להזין גיליונות בודדים ממגש 1.	חומרי ההדפסה מחוררים או בעלי תבליטים.
בדוק אם בלוח הבקרה של המדפסת, מופיעות הודעות המנחות אותך להחליף חומרים מתכלים או להדפיס דף מצב חומרים, כדי לברר מהו משך החיים הנותר של החומרים המתכלים. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>החלפת</u> חומרים מתכלים.	הפריטים המתכלים של המדפסת הגיעו לסוף חייהם.

סיבות שכיחות לכך שנייר נתקע HEWW

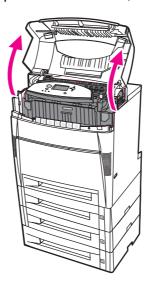
סוגיה	סיבה
חומרי ההדפסה לא אוחסנו כראוי.	החלף את חומרי ההדפסה. יש לאחסן את חומרי ההדפסה באריזתם המקורית, בסביבה מבוקרת.
	הערה אם נייר ממשיך להתקע במדפסת, פנה למרכז תמיכת הלקוחות של HP או לספק השירותים המורשה של HP. לקבלת מידע נוסף, ראה /http://www.hp.com/support clj5550.

#### שחרור חסימות נייר

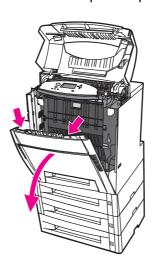
כל אחד מהסעיפים להלן מתייחס להודעת נייר תקוע שעשויה להופיע בצג לוח הבקרה. פעל בהתאם להנחיות המפורטות כדי לשחרר את הנייר שנתקע.

# היתקעות נייר באחד מן המגשים - 1, 2, 3, 4, 5

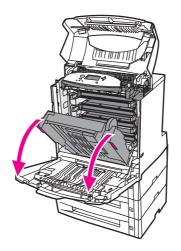
1. בעזרת הידיות בצדדים, פתח את המכסה העליון.



2. אחוז את המכסה הקדמי ומשוך כלפי מטה.



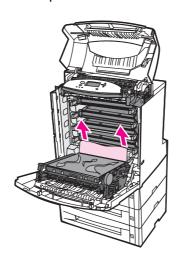
3. אחוז בידיות הירוקות של יחידת ההעברה ומשוך כלפי מטה.



זהירות

אל תניח חפצים על-גבי יחידת ההעברה בשעה שהיחידה פתוחה. אם יחידת ההעברה פגומה, עלולות להתעורר בעיות באיכות ההדפסה.

4. אחוז את חומר ההדפסה בשתי הפינות ומשוך כלפי מעלה.

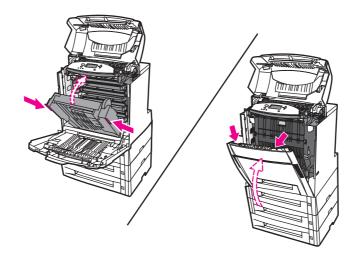


.5 בדוק את נתיב הנייר כדי לוודא שהוא נקי.

אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

הערה

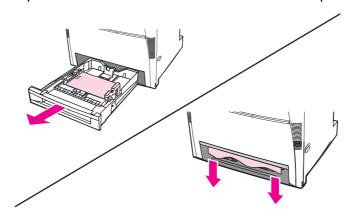
6. סגור את יחידת ההעברה ואת המכסה הקדמי.



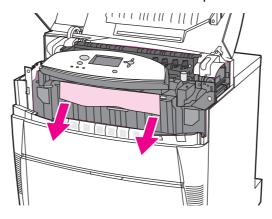
הערה

כדאי גם לבדוק את מגשי הקלט בעת שחרור היתקעויות נייר. עם זאת, לפתיחה וסגירה של מגשי הפלט אין השפעה על ניקוי הודעות היתקעות.

7. שלוף את מגש 2 והנח אותו על משטח ישר. הסר כל נייר שהוזן בחלקו.



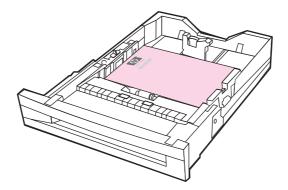
8. בדוק את נתיב הנייר שלמעלה כדי לוודא שהוא נקי. כדי להסיר כל נייר שהוזן בחלקו, אחוז את הנייר בשתי הפינות ומשוך כלפי מטה.



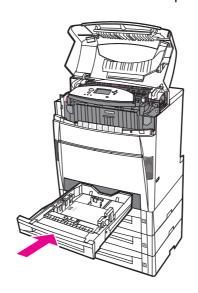
הערה

אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

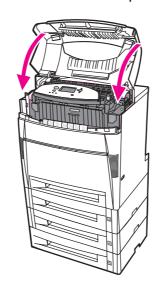
9. בדוק כדי לוודא שהנייר מונח נכון ומיושר עם מכווני הנייר.



.10 הכנס את המגש לתוך המדפסת. ודא שכל המגשים סגורים לגמרי.

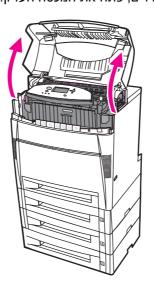


.11 סגור את המכסה העליון.

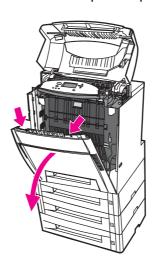


# 5 או 6, 4 או היתקעות נייר באחד מן המגשים - 3, 4 או

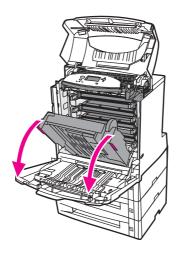
1. בעזרת הידיות בצדדים, פתח את המכסה העליון.



2. אחוז את המכסה הקדמי ומשוך כלפי מטה.



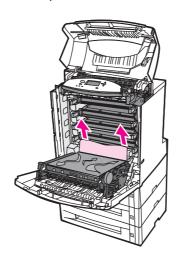
3. אחוז בידיות הירוקות של יחידת ההעברה ומשוך כלפי מטה.



זהירות

אל תניח חפצים על-גבי יחידת ההעברה בשעה שהיחידה פתוחה. אם יחידת ההעברה פגומה, עלולות להתעורר בעיות באיכות ההדפסה.

4. אחוז את חומר ההדפסה בשתי הפינות ומשוך כלפי מעלה.

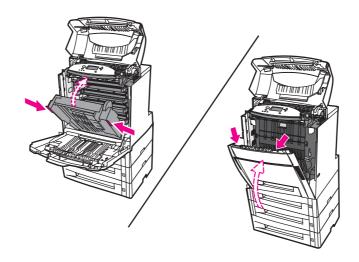


.5 בדוק את נתיב הנייר כדי לוודא שהוא נקי.

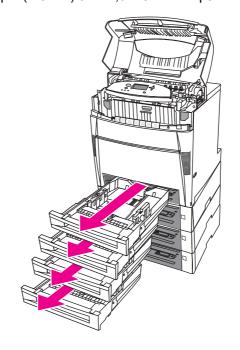
אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

הערה

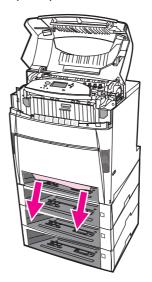
#### 6. סגור את יחידת ההעברה ואת המכסה הקדמי.



7. משוך את המגשים 3, 4 או 5 (אם ישים) ומקם אותם על משטח ישר.



8. הסר כל נייר שהוזן בחלקו.

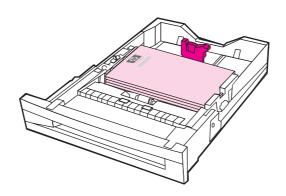


9. בדוק את נתיב הנייר שלמעלה כדי לוודא שהוא נקי.

אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

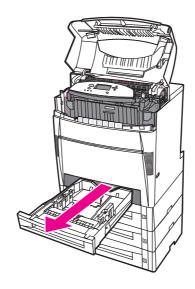
הערה

10. בדוק את המגשים 3, 4 ו-5, כדי לוודא שהנייר מונח נכון ומיושר עם מכווני הנייר.

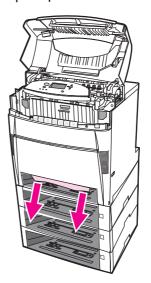


.11 הכנס את המגשים למדפסת.

.12 שלוף את מגש 2 והנח אותו על משטח ישר.



.13 הסר כל נייר שהוזן בחלקו.

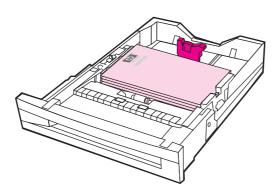


.14 בדוק את נתיב הנייר שלמעלה כדי לוודא שהוא נקי

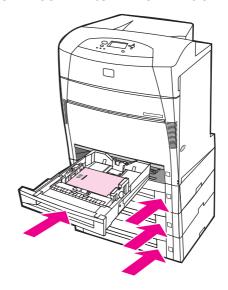
אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

הערה

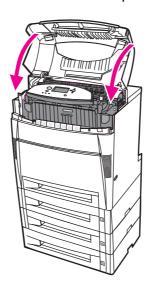
15. בדוק את החריץ בחלקו הקדמי של מגש 2 ודא שהנייר טעון כהלכה ומיושר עם מכווני הנייר.



.16 הכנס את מגש 2 למדפסת. ודא שכל המגשים סגורים לגמרי.

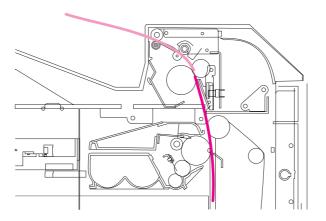


17. סגור את המכסה העליון.

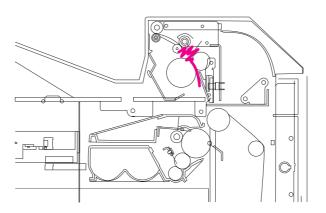


## נייר תקוע במכסה העליון

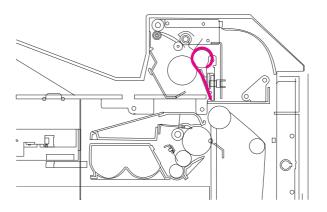
היתקעויות במכסה העליון מתרחשות באזורים המצוינים למטה. השתמש בהליכים שבחלק זה, כדי לנקות היתקעויות באזורים אלה.



נייר תקוע



fuser-נייר מקומט ב



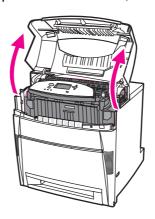
fuser -נייר כרוך סביב ל

#### היתקעויות במכסה העליון

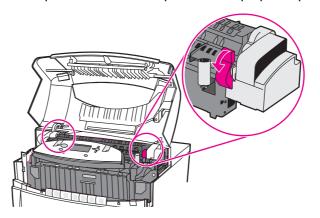
אזהרה!

אל תיגע ב-fuser. ה-fuser חם ועלול לגרום לכוויות! טמפרטורת ההפעלה של ה-fuser היא 190° צלסיוס. המתן עשר דקות כדי לאפשר ל-fuser להתקרר לפני שתיגע בו.

1. בעזרת הידיות בצדדים, פתח את המכסה העליון.



2. משוך בחוזקה קדימה כדי לנתק את שני המנופים הירוקים של גלגלות ה-fuser.



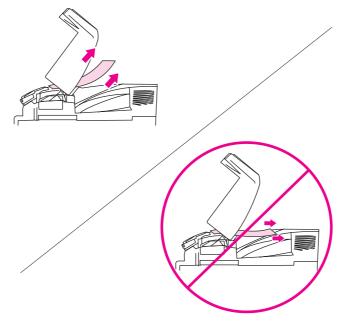
אזהרה!

אל תיגע ב-fuser. ה-fuser חם ועלול לגרום לכוויות! טמפרטורת ההפעלה של ה-fuser היא 190° צלסיוס. המתן עשר דקות כדי לאפשר ל-fuser להתקרר לפני שתיגע בו.

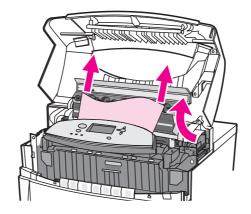
.3 אחוז את הנייר בשתי פינות ואם אפשר, הסר אותו.

ודא כי הנך מושך את חומרי ההדפסה ישירות כלפי מעלה.

זהירות



.fuser ומשוך כלפי מעלה כדי להסיר ניירות מקומטים כלשהם בתוך ה-fuser.



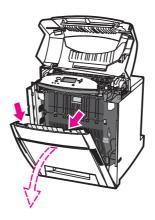
עד שיתקרר. fuser-אל תיגע

אזהרה!

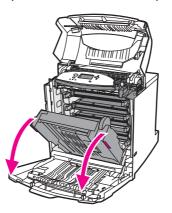
הערה

אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

5. אחוז את המכסה הקדמי ומשוך כלפי מטה.



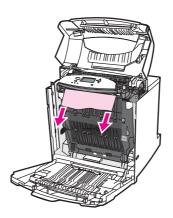
6. אחוז בידיות הירוקות של יחידת ההעברה ומשוך כלפי מטה.



זהירות

אל תניח חפצים על-גבי יחידת ההעברה בשעה שהיחידה פתוחה. אם יחידת ההעברה פגומה, עלולות להתעורר בעיות באיכות ההדפסה.

7. אם הנייר כרוך סביב לגלגת של ה-fuser או דבוק לגלגלות, אחוז את הנייר בשתי פינות ומשוך *מטה*.

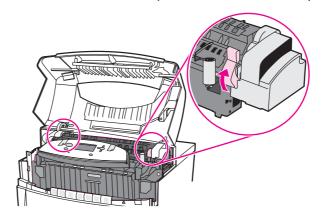


הערה אם הנייר כרוך סביב לגלגלת, חשוב למשוך את הנייר כלפי *מטה* כדי להסיר אותו. משיכת הנייר כלפי מעלה עלולה לפגום בגלגלות ה-fuser וליצור בעיות באיכות ההדפסה.

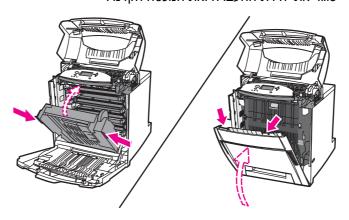
אל תיגע ב-fuser עד שיתקרר.

אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

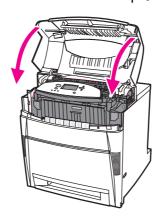
8. לחץ היטב את שני המנופים הירוקים שבכל צד של ה-fuser כדי לחבר שוב את גלגלות ה-fuser.



.9 סגור את יחידת ההעברה ואת המכסה הקדמי.

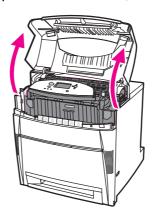


.10 סגור את המכסה העליון.

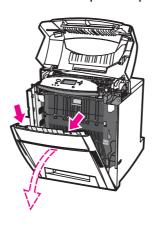


### היתקעות בנתיב קלט הנייר או נתיב הנייר

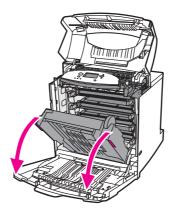
1. בעזרת הידיות בצדדים, פתח את המכסה העליון.



.2 אחוז את המכסה הקדמי ומשוך כלפי מטה.



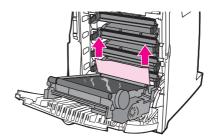
3. אחוז בידיות הירוקות של יחידת ההעברה ומשוך כלפי מטה.



זהירות

אל תניח חפצים על-גבי יחידת ההעברה בשעה שהיחידה פתוחה. אם יחידת ההעברה פגומה, עלולות להתעורר בעיות באיכות ההדפסה.

4. אחוז את חומר ההדפסה בשתי הפינות ומשוך כלפי מעלה.

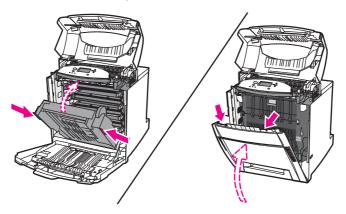


5. בדוק את נתיב הנייר כדי לוודא שהוא נקי.

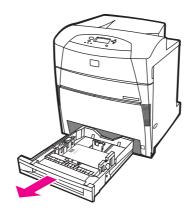
אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

הערה

6. סגור את יחידת ההעברה ואת המכסה הקדמי.



7. משוך החוצה את מגש 2 (ומגשים 3, 4 ו-5, אם במדפסת מותקנים מגשים אלה). מקם את המגשים על משטח ישר. הסר כל נייר שהוזן בחלקו ממגשים אלה.

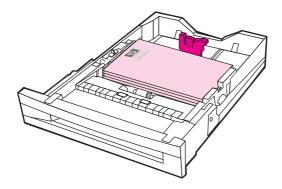


8. בדוק את נתיב הנייר שלמעלה ולמטה כדי לוודא שהוא נקי.

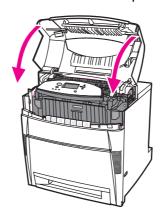
אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

הערה

9. בדוק את המגשים 2, 3, 4 ו-5, כדי לוודא שהנייר מונח נכון ומיושר עם מכווני הנייר. הכנס את המגשים למדפסת. ודא שכל המגשים סגורים לגמרי.

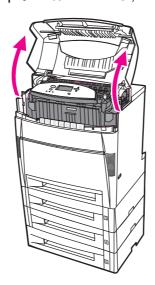


.10 סגור את המכסה העליון.

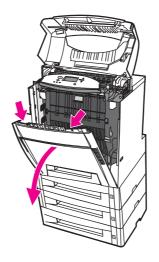


### מספר ניירות תקועים בנתיב הנייר

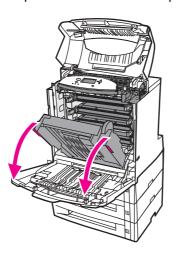
1. בעזרת הידיות בצדדים, פתח את המכסה העליון.



2. אחוז את המכסה הקדמי ומשוך כלפי מטה.



3. אחוז בידיות הירוקות של יחידת ההעברה ומשוך כלפי מטה.

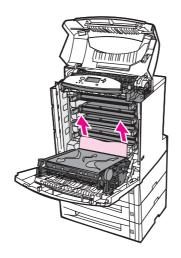


זהירות

אל תניח חפצים על-גבי יחידת ההעברה בשעה שהיחידה פתוחה. אם יחידת ההעברה פגומה, עלולות להתעורר בעיות באיכות ההדפסה.

4. בדוק את יחידת ההעברה, כדי להבטיח שהיא פנויה.

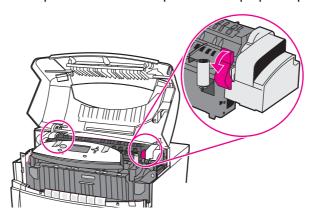
5. אחוז בחומרי ההדפסה בשתי פינות ואם אפשר, הסר אותו.



הערה

אם חומר ההדפסה נקרע, הקפד להוציא את כל פיסות חומר ההדפסה מנתיב חומרי ההדפסה לפני שתמשיך בהדפסה.

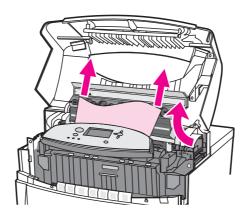
6. משוך בחוזקה קדימה כדי לנתק את שני המנופים הירוקים של גלגלות ה-fuser.



!אזהרה

אל תיגע ב-fuser. ה-fuser חם ועלול לגרום לכוויות! טמפרטורת ההפעלה של ה-fuser היא 190° צלסיוס. המתן 10 דקות כדי לאפשר ל-fuser להצטנן לפני שתיגע בו.

.fuser- פתח את מכסה ה-7



8. בדוק ה-fuser והוצא את חומר ההדפסה המקומט מה-fuser.

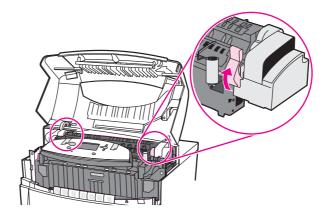
עד שיתקרר. fuser- אל תיגע ב

אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

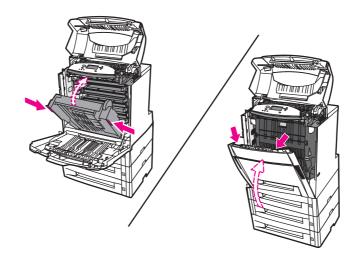
הערה

!אזהרה

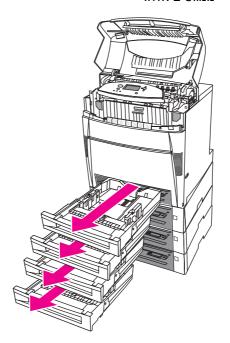
- 9. סגור את מכסה ה-fuser.
- 10. לחץ היטב את שני המנופים הירוקים שבכל צד של ה-fuser כדי לחבר שוב את גלגלות ה-fuser.



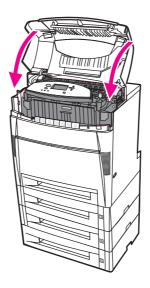
.11 סגור את יחידת ההעברה ואת המכסה הקדמי.



12. משוך את המגשים 2, 3, 4 או 5 (אם ישים) ומקם אותם על משטח ישר. הסר כל נייר שהוזן בחלקו ממגשים אלה.

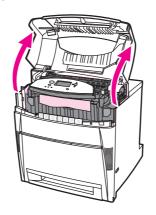


- .13 בדוק את נתיב הנייר שלמעלה ולמטה כדי לוודא שהוא נקי.
  - .14 סגור את המכסה העליון

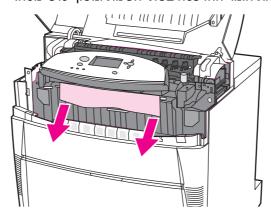


### נייר נתקע בנתיב ההדפסה הדו-צדדית

1. בעזרת הידיות בצדדים, פתח את המכסה העליון.



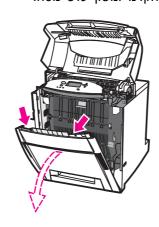
2. אחוז את חומר ההדפסה בשתי הפינות ומשוך כלפי מטה.



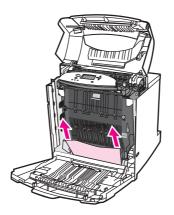
אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

הערה

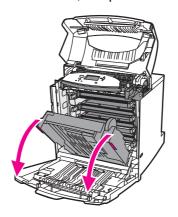
3. אחוז את המכסה הקדמי ומשוך כלפי מטה.



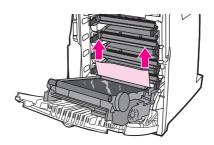
4. אחוז את חומר ההדפסה בשתי הפינות ומשוך כלפי מעלה.



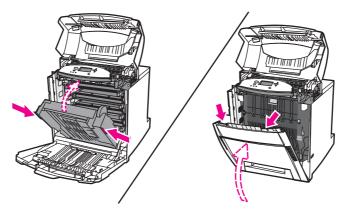
5. אם לא ניתן להגיע לנייר ממקום זה, אחוז בידיות הירוקות שעל יחידת ההעברה ומשוך כלפי מטה.



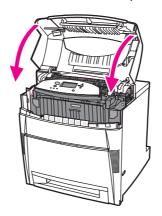
6. אחוז את חומר ההדפסה בשתי הפינות ומשוך כלפי מעלה.



.7 סגור את יחידת ההעברה ואת המכסה הקדמי.

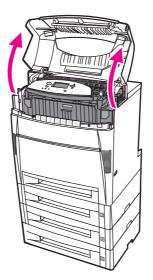


#### .8 סגור את המכסה העליון.

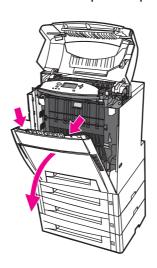


## מספר ניירות תקועים בנתיב ההדפסה הדו-צדדית

1. בעזרת הידיות בצדדים, פתח את המכסה העליון.

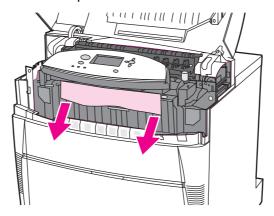


2. אחוז את המכסה הקדמי ומשוך כלפי מטה.



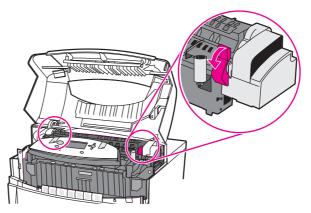
203 שחרור חסימות נייר HEWW

3. אחוז את חומר ההדפסה בשתי הפינות ומשוך כלפי מטה.



אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

4. משוך בחוזקה קדימה כדי לנתק את שני המנופים הירוקים של גלגלות ה-fuser.

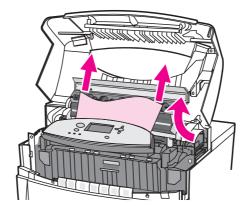


אזהרה!

הערה

אל תיגע ב-fuser. ה-fuser חם ועלול לגרום לכוויות! טמפרטורת העבודה של ה-fuser היא 190° צלסיוס. המתן 15 דקות כדי לאפשר ל-fuser להצטנן, לפני שתיגע בו.

.fuser פתח את מכסה ה-fuser.



6. בדוק ה-fuser והוצא את חומר ההדפסה המקומט מה-fuser.

אזהרה!

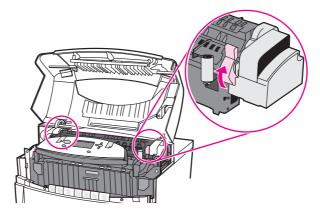
עד שיתקרר. fuser. אל תיגע ב

הערה

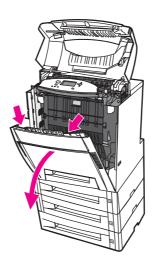
אם חומר ההדפסה נקרע, הקפד להוציא את כל פיסות חומר ההדפסה מנתיב חומרי ההדפסה לפני שתמשיך בהדפסה.

.fuser-סגור את מכסה ה-7

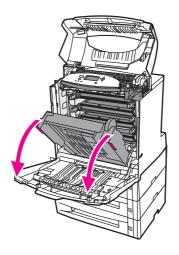
8. לחץ היטב את שני המנופים הירוקים שבכל צד של ה-fuser כדי לחבר שוב את גלגלות ה-fuser.



9. אחוז את המכסה הקדמי ומשוך כלפי מטה.



10. אחוז בידיות הירוקות של יחידת ההעברה ומשוך כלפי מטה.



אל תניח חפצים על-גבי יחידת ההעברה בשעה שהיחידה פתוחה. אם יחידת ההעברה פגומה, עלולות להתעורר בעיות באיכות ההדפסה.

.11 בדוק את נתיב חומרי ההדפסה, כדי להבטיח שהוא פנוי.

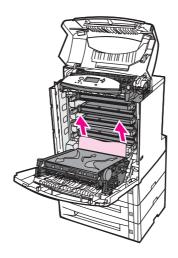
אם חומר ההדפסה נקרע, הקפד להוציא את כל פיסות חומר ההדפסה מנתיב חומרי ההדפסה לפני שתמשיך בהדפסה.

שחרור חסימות נייר HEWW

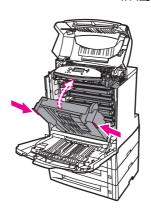
הערה

זהירות

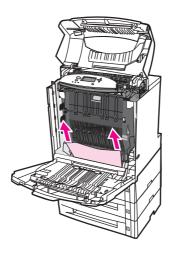
.12 אחוז בחומרי ההדפסה בשתי פינות ואם אפשר, הסר אותו.



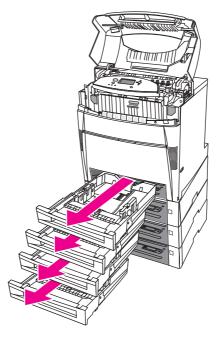
.13 סגור את יחידת ההעברה.



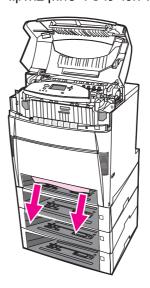
14. אם לא תוכל להגיע לנייר, כאשר יחידת ההעברה פתוחה בשלב 12, אחוז בנייר בשני קצוותיו ומשוך כלפי מעלה.



15. משוך את המגשים 2, 3, 4 או 5 (אם ישים) ומקם אותם על משטח ישר. הסר כל נייר שהוזן בחלקו ממגשים אלה.



- .16 בדוק את נתיב הנייר שלמעלה ולמטה כדי לוודא שהוא נקי.
  - 17. הסר כל נייר שהוזן בחלקו.

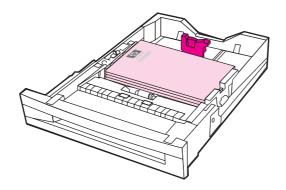


.18 בדוק את נתיב הנייר שלמעלה כדי לוודא שהוא נקי.

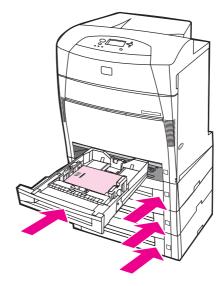
אם הנייר נקרע, הקפד להסיר את כל פיסות הנייר ממסלול הנייר לפני שתמשיך בהדפסה.

שחרור חסימות נייר HEWW

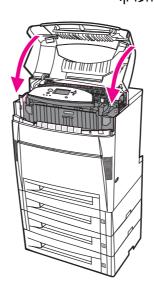
.19 בדוק את החריץ בחלקו הקדמי של כל מגש ודא שהנייר טעון כהלכה ומיושר עם מכווני הנייר.



20. הכנס את המגשים למדפסת. ודא שכל המגשים סגורים לגמרי.



.21 סגור את המכסה העליון.



## בעיות בטיפול בחומרי הדפסה

השתמש רק בחומרי הדפסה שעונים לדרישות המפרט שצוין במדריך לדרישות הדפסה שעונים לדרישות המפרט שצוין במדריך לחומרי הדפסה עבור משפחת מדפסות HP LaserJet). לקבלת מידע על הזמנות, ראה <u>חומרים מתכלים ואביזרים</u>.

לקבלת מפרטי נייר עבור מדפסת זו, ראה <u>משקלים וגדלים נתמכים של נייר</u>.

#### המדפסת מזינה מספר גיליונות

סיבה	סוגיה
הוצא את חומרי ההדפסה העודפים מתוך מגש הקלט.	מגש הקלט מלא יתר על המידה.
פתח את מגש הנייר וודא שערמת הנייר נמצאת מתחת לסימן חיווי הגובה המירבי.	הנייר חורג מסימן חיווי גובה הערמה המרבי במגש ההזנה (מגש 2, 3, 4 ו-5).
הוצא את חומר ההדפסה, כופף אותו, סובב אותו ב-180 מעלות או קפל אותו לכיוון ההפוך ולאחר מכן טען אותו מחדש למגש.	חומרי ההדפסה דבוקים יחד.
הערה אל תפריד את חומרי ההדפסה זה מזה בדפדוף מהיר. דפדוף עשוי ליצור חשמל סטטי שעלול לגרום לחומרי ההדפסה להידבק זה לזה.	
השתמש אך ורק בחומרי הדפסה שעומדים בדרישות מפרט חומרי ההדפסה של HP עבור מדפסת זו. ראה <u>משקלים וגדלים נתמכים של נייר</u> .	חומרי ההדפסה לא עומדים בדרישות המפרט של המדפסת.
השתמש בסוג אחר של נייר.	נעשה שימוש בנייר מבריק בסביבה שבה לחות גבוהה.

#### המדפסת מזינה גודל דף שגוי

סיבה	סוגיה
טען את גודל חומר ההדפסה המתאים במגש הקלט.	גודל הנייר הנכון לא נטען במגש הקלט.
ודא שההגדרות ביישום ובמנהל ההתקן של המדפסת מתאימות, כיוון שהגדרות היישום אוכפות את הגדרות מנהל ההתקן של המדפסת ואת הגדרות לוח הבקרה והגדרות מנהל ההתקן של המדפסת אוכפות את הגדרות לוח הבקרה. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי המדפסת</u> .	לא נבחר גודל חומר ההדפסה המתאים ביישום התוכנה או במנהל ההתקן המדפסת.
מלוח הבקרה, בחר בגודל חומר ההדפסה המתאים למגש 1.	גודל חומרי ההדפסה המתאים למגש 1 לא נבחר בלוח הבקרה של המדפסת.
הדפס דף תצורה או השתמש בלוח הבקרה כדי לקבוע לאיזה גודל חומר הדפסה הוגדר המגש.	גודל חומר ההדפסה לא מוגדר כהלכה עבור מגש הקלט.
ודא שהמכוונים הרוחבי והאחורי של חומרי ההדפסה נוגעים בנייר.	המכוונים במגש אינם צמודים לנייר.
ודא שהמתג מצוי במצב הנכון עבור גודל חומרי ההדפסה.	המתג CUSTOM/STANDARD (מותאם אישית/ סטנדרטי) שבמגש לא נמצא במצב הנכון.

209 בעיות בטיפול בחומרי הדפסה HEWW

#### המדפסת מושכת ממגש לא נכון

סיבה	סוגיה
השתמש במנהל התקן עבור מדפסת זו.	אתה משתמש במנהל התקן עבור מדפסת אחרת. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי המדפסת</u> .
.טען חומרי הדפסה במגש שצוין	.מגש הקלט שצוין ריק
שנה את ההגדרה ל- <b>EXCLUSIVELY</b> (באופן בלעדי).	אופן הפעולה עבור המגש הרצוי מוגדר כ- <b>FIRST</b> (ראשון) בתפריט המשנה הגדרת המערכת בתפריט הגדרת תצורת התקן.
הדפס דף תצורה או השתמש בלוח הבקרה כדי לקבוע לאיזה גודל חומר הדפסה הוגדר המגש.	גודל חומר ההדפסה לא מוגדר כהלכה עבור מגש הקלט.
ודא שהמכוונים נוגעים בנייר.	המכוונים במגש אינם צמודים לנייר.
ודא שהמתג מצוי במצב הנכון עבור גודל חומרי ההדפסה.	המתג CUSTOM/STANDARD (מותאם אישית/ סטנדרטי) שבמגש לא נמצא במצב הנכון.
טען נייר במגש הנייר המבוקש. או שנה את ההגדרות בתפריט Configuration מ- <b>EXCLUSIVELY</b> ל- <b>FIRST</b> . פעולה זו תאפשר למדפסת להשתמש בנייר במגשים אחרים אם לא הוטען נייר במגש המצוין.	ההגדרה USE REQUESTED TRAY בלוח הבקרה של המדפסת מוגדרת ל- EXCLUSIVELY והמגש המבוקש ריק. המדפסת לא תשתמש במגש אחר.

## חומרי הדפסה לא מוזנים באופן אוטומטי

סוגיה	סיבה
	טען במגש 1 חומרי הדפסה. לחלופין, אם טעונים במגש חומרי הדפסה, לחץ על ✔.
לא נטענו חומרי הדפסה בגודל המתאים.	טען את חומרי ההדפסה בגודל המתאים.
מגש הקלט ריק.	טען חומרי הדפסה במגש הקלט.
בי יייי יייי יייי יייי ייייי ייייי ייייי יייי	פתח את המדפסת והוצא את חומרי ההדפסה הנמצאים בנתיב הנייר. בדוק בקפידה אם קיים נייר תקוע באזור ה-Fuser. ראה <u>חסימות נייר</u> .
	הדפס דף תצורה או השתמש בלוח הבקרה כדי לקבוע לאיזה גודל חומר הדפסה הוגדר המגש.
המכוונים במגש אינם צמודים לנייר.	ודא שהמכוונים נוגעים בנייר.
וד CUSTOM/STANDARD (מותאם אישית/ סטנדרטי) שבמגש לא נמצא במצב הנכון.	ודא שהמתג מצוי במצב הנכון עבור גודל חומרי ההדפסה.
	פתח את המגש, טען מחדש את הנייר ולאחר מכן סגור את המגש.
<b>ס</b> ש	אחרת, שנה את הגדרת ההודעה להזנה ידנית ל- UNLESS LOADED (אלא אם הוטען). אם נעשה שימוש בהגדרה זו, המדפסת תיתן הנחיה להזנה ידנית, אלא אם נייר הוטען כבר במגש.

#### חומרי הדפסה לא מוזנים באופן אוטומטי המשך

סוגיה	סיבה
של המדפסת מוגדרת ל- EXCLUSIVELY והמגש המבוקש ריק. המדפסת לא תשתמש במגש אחר.	טען נייר במגש הנייר המבוקש. או
	שנה את ההגדרות בתפריט Configuration מ- <b>EXCLUSIVELY</b> ל- <b>FIRST</b> . פעולה זו תאפשר למדפסת להשתמש בנייר במגשים אחרים אם לא הוטען נייר במגש המצוין.

## לא ניתן לבחור גודל נייר ממגש 2, 3, 4 או 5 באמצעות לוח הבקרה של המדפסת

סיבה	סוגיה
העבר את מתג המגש ל-Custom, או התאם מכווני האורך והרוחב כל שיתאימו היטב לערימת הנייר. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>הגדרת תצורה של מגשי קלט</u> .	כשמתג המגש נמצא המצב Standard ומכווני האורך

## חומרי הדפסה לא מוזנים ממגשי הקלט 2, 3, 4, או 5

, , , ,	
סיבה	סוגיה
טען במגש 1 חומרי הדפסה. לחלופין, אם טעונים במגש חומרי הדפסה, לחץ על √.	בתוכנה נבחרה הזנה ידנית.
.טען את חומרי ההדפסה בגודל המתאים	לא נטענו חומרי הדפסה בגודל המתאים.
טען חומרי הדפסה במגש הקלט.	.מגש הקלט ריק
מלוח הבקרה של המדפסת, בחר בסוג חומרי ההדפסה הנכון עבור מגש הקלט.	לא נבחר סוג חומרי ההדפסה הנכון בלוח הבקרה של המדפסת.
פתח את המדפסת והוצא את חומרי ההדפסה הנמצאים בנתיב הנייר. בדוק בקפידה אם קיים נייר תקוע באזור ה-Fuser. ראה <u>חסימות נייר</u> .	חומרי הדפסה מחסימת נייר קודמת לא הוצאו לגמרי.
מגש 3, 4 ומגש 5 מוצגים כאפשרות רק אם הם מותקנים. ודא שמגש 3, 4 ומגש 5 מותקנים כהלכה. ודא שמנהל ההתקן של המדפסת הוגדר לזיהוי מגש 3, 4 ומגש 5. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי המדפסת</u> .	מגש 3, 4 או מגש 5 לא מופיעים כאפשרות של מגש קלט.
הדפס דף תצורה כדי לוודא שמגש 3, 4 או מגש 5 אכן מותקנים. אם לא ודא שהמזין האופציונלי ל-500 גיליונות המותקן או שני המזינים ל-500 גיליונות כל אחד, מחוברים כהלכה למדפסת.	מגש 3, 4 או מגש 5 לא מותקנים כהלכה.
הדפס דף תצורה או השתמש בלוח הבקרה כדי לקבוע לאיזה גודל חומר הדפסה הוגדר המגש.	גודל חומר ההדפסה לא מוגדר כהלכה עבור מגש הקלט.
ודא שהמכוונים נוגעים בנייר.	המכוונים במגש אינם צמודים לנייר.
ודא שהמתג מצוי במצב הנכון עבור גודל חומרי ההדפסה.	המתג CUSTOM/STANDARD (מותאם אישית/ סטנדרטי) שבמגש לא נמצא במצב הנכון.

211 בעיות בטיפול בחומרי הדפסה HEWW

#### חומרי הדפסה לא מוזנים ממגשי הקלט 2, 3, 4, או 5 המשך

סוגיה	סיבה
ההגדרה USE REQUESTED TRAY בלוח הבקרה של המדפסת מוגדרת ל- EXCLUSIVELY והמגש המבוקש ריק. המדפסת לא תשתמש במגש אחר.	טען נייר במגש הנייר המבוקש. או
	שנה את ההגדרות בתפריט Configuration מ- EXCLUSIVELY ל- FIRST. פעולה זו תאפשר למדפסת להשתמש בנייר במגשים אחרים אם לא הוטען נייר במגש המצוין.

#### לא מתאפשרת הזנה של שקפים או של נייר מבריק

וגיה סיב	סיבה
· · ·	ודא שסוג חומרי ההדפסה הנכון נבחר בתוכנה או במנהל ההתקן של המדפסת.
תטי	הוצא את חומרי ההדפסה העודפים מתוך מגש הקלט. אל תטען יותר מ-200 גיליונות של נייר מבריק או שקפים מבריקים, או יותר מ-100 שקפים במגשים 2, 3, 4 או 5. אל תחרוג מגובה הערימה המרבי במגש 1.
המדפסת בוחרת כברירת מחדל במגש האחר. הש תצו נוסן	ודא שמגש הקלט המכיל את השקפים או את הנייר המבריק נבחר בתוכנה או במנהל ההתקן של המדפסת. השתמש בלוח הבקרה של המדפסת כדי להגדיר את תצורת המגש לסוג חומר ההדפסה שנטען. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה גישה אל מנהלי המדפסת.
המבריק אינו מוגדר נכון. הש תצו תצו אל	ודא שמגש הקלט המכיל את השקפים או את הנייר המבריק נבחר בתוכנה או במנהל ההתקן של המדפסת. השתמש בלוח הבקרה של המדפסת כדי להגדיר את תצורת המגש לסוג חומר ההדפסה שנטען. ראה <u>הגדרת</u> תצורה של מגשי קלט. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי</u> המדפסת.
וומרי ההדפסה.	השתמש אך ורק בחומרי הדפסה שעומדים בדרישות מפרט חומרי ההדפסה של HP עבור מדפסת זו. ראה משקלים וגדלים נתמכים של נייר.

#### השקפים לא מודפסים נכון ולוח הבקרה מציג הודעת שגיאה, המציינת כי יש בעיה עם חומרי ההדפסה במגש.

סוגיה	סיבה
חיישן ה-OHT מלוכלך וכתוצאה מכך נגרמת שגיאת OHT. UNEXPECTED TYPE IN TRAY.	נקה את חיישן ה-OHT. ראה <u>ניקוי תקופתי</u> .

#### מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת

סוגיה	סיבה
המעטפות נטענות במגש שאינו נתמך. יש אפשרות להזין מעטפות רק ממגש 1.	טען מעטפות במגש 1.

#### מעטפות נתקעות או שלא ניתן להזין אותן במדפסת המשך

	<u></u>
סוגיה	סיבה
מעטפות מסתלסלות או נפגמות.	נסה להשתמש בסוג אחר של מעטפות. אחסן מעטפות בסביבה מבוקרת. נסה לסובב את כיוון ההדפסה של המעטפה כך שהקצה הארוך יוביל והעבר את מתג המגש ל- Custom. ראה <mark>הגדרת תצורה של מגשי קלט</mark> .
מעטפות נחתמות בגלל תכולת לחות גבוהה מדי.	נסה להשתמש בסוג אחר של מעטפות. אחסן מעטפות בסביבה מבוקרת.
כיוון המעטפות אינו נכון.	ודא שהמעטפה הוטענה בצורה נכונה. ראה <u>הגדרת</u> <u>תצורה של מגשי קלט</u> .
מדפסת זו אינה תומכת במעטפות בהן אתה משתמש.	HP LaserJet ראה <u>משקלים וגדלים נתמכים של נייר</u> או Printer Family Print Media Guide.
מגש 1 מוגדר עבור גודל שונה מזה של המעטפות.	הגדר את גודל מגש 1 למעטפות.

#### הפלט המודפס מסתלסל או מתקמט

סיבה	סוגיה
השתמש אך ורק בחומרי הדפסה שעומדים בדרישות מפרט חומרי ההדפסה של HP עבור מדפסת זו. ראה משקלים וגדלים נתמכים של נייר.	חומרי ההדפסה לא עומדים בדרישות המפרט של המדפסת.
הוצא את חומרי הדפסה ממגש הקלט וטען חומרי הדפסה במצב טוב.	חומרי ההדפסה ניזוקו או שאינם במצב טוב.
ודא שתנאי הלחות בסביבת ההדפסה עומדים בדרישות המפרט. ראה <u>מפרטי המדפסת</u> .	המדפסת פועלת בסביבה שהלחות בה גבוהה יתר על המידה.
אזורים מלאים גדולים עשויים לגרום לסלסול יתר. נסה להשתמש בתבנית הדפסה אחרת.	אתה מדפיס אזורים מלאים גדולים.
הוצא את חומרי ההדפסה והחלף אותם בחומרי הדפסה מחבילה חדשה שטרם נפתחה.	חומרי ההדפסה לא אוחסנו כראוי וייתכן שספגו לחות.
הוצא את חומרי ההדפסה, כופף אותם, סובב אותם ב-180 מעלות או הפוך אותם ולאחר מכן טען אותם חזרה למגש הקלט. אל תפריד את חומרי ההדפסה זה מזה בדפדוף מהיר. אם הבעיה נמשכת, החלף את חומרי ההדפסה.	לחומרי ההדפסה יש קצוות שלא חתוכים היטב.
הגדר את חומרי ההדפסה בתוכנה (עיין בתיעוד התוכנה). הגדר את המגש לשימוש בחומרי ההדפסה, ראה <u>הגדרת</u> <u>תצורה של מגשי קלט</u> .	סוג חומרי ההדפסה הספציפי לא הוגדר עבור המגש או לא נבחר בתוכנה.

## המדפסת לא מבצעת הדפסה דו-צדדית או מבצעת הדפסה דו-צדדית באופן לקוי

i		סיבה
מנסה לבצע הד זה שאינם נתמכ	פסה דו-צדדית על-גבי חומרי ים.	ודא שחומרי ההדפסה נתמכים עבור הדפסה דו-צדדית. ראה <u>משקלים וגדלים נתמכים של נייר</u> .
ההתקן של המ	דפסת אינו מוגדר להדפסה דו-צדדית.	הגדר את מנהל ההתקן של המדפסת כך שהדפסה דו-צדדית מופעלת.

213 בעיות בטיפול בחומרי הדפסה HEWW

#### המדפסת לא מבצעת הדפסה דו-צדדית או מבצעת הדפסה דו-צדדית באופן לקוי המשך

סיבה	סוגיה
טען טפסים מודפסים מראש ונייר חברה במגש 1 עם הצד המודפס כלפי מעלה וכאשר החלק התחתון של הדף פונה כלפי המדפסת. עבור מגש 2, מגש , מגש 4 או מגש 5, טען חומרי הדפסה אלה עם הצד המודפס כלפי מטה, כאשר החלק העליון של הדף פונה כלפי החלק האחורי של המדפסת.	הדף הראשון מודפס על גב טפסים או נייר חברה שהודפסו מראש.
HP Color ו-HP Color Laser Jet 5550 אינן תומכות בהדפסה דו-צדדית Laser Jet 5550N אינן תומכות בהדפסה דו-צדדית אוטומטית.	דגם המדפסת אינו תומך בהדפסה דו-צדדית.

## בעיות בתגובת המדפסת

#### לא מופיעה הודעה בצג

יה	סיבה
	ודא שהמדפסת מופעלת. המאווררים עשויים לפעול גם בזמן שהמדפסת נמצאת במצב המתנה (כבויה).
·	ודא שרכיבי הזיכרון מסוג DIMM הותקנו כהלכה ושאינם פגומים.
•	כבה את המדפסת ולאחר מכן נתק וחבר חזרה את כבל החשמל. הפעל את המדפסת שנית.
	חבר את המדפסת למקור מתח מתאים, כמפורט על-גבי התווית שבגב המדפסת.
' החשמל פגום או בלוי מאוד.	החלף את כבל החשמל.
ע החשמל אינו פועל באופן תקין.	חבר את המדפסת לשקע חשמל אחר.

#### המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה

סיבה	סוגיה
Ready לחץ על עצור כדי להחזיר את המדפסת למצב (מוכן).	נורית המצב <b>Ready</b> (מוכן) אינה מאירה.
סגור את המכסה העליון בחוזקה.	המכסה העליון של המדפסת אינו סגור כראוי.
קרוב לוודאי שהמדפסת עדיין מקבלת נתונים. המתן עד שנורית המצב <b>Data</b> (נתונים) תפסיק להבהב.	נורית המצב <b>Data</b> (נתונים) מהבהבת.
החלף את מחסנית ההדפסה המצוינת בצג המדפסת.	ההודעה REPLACE <color> CARTRIDGE ההודעה החסנית צבע) מופיעה בצג המדפסת.</color>
ראה <u>הודעות לוח הבקרה</u> .	בלוח הבקרה של המדפסת מופיעה הודעה שאינה Ready (מוכן).
הוסף פקודת MODE לקובץ AUTOEXEC.BAT. לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך של DOS.	ייתכן שאירעה שגיאת פסק זמן DOS ביציאה המקבילית.
בחר באפשרות <b>PS</b> או <b>AUTO</b> (אוטומטי) עבור שפת המדפסת. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>שינוי הגדרות</u> התצורה של לוח הבקרה של המדפסת.	לא נבחרה אישיות PS (אמולציית PostScript).
בחר במנהל ההתקן לאמולציית PostScript למדפסת זו בתוכנה או במנהל ההתקן של המדפסת. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה גישה אל מנהלי המדפסת.	בתוכנה או במנהל ההתקן של המדפסת נבחר מנהל התקן שגוי.
ראה <u>שינוי הגדרות התצורה של לוח הבקרה של המדפסת</u> .	תצורת המדפסת לא הוגדרה כראוי.
הפעל פריט ציוד היקפי אחר המחובר ליציאה זו כדי לוודא שהיציאה תקינה.	יציאת המחשב לא הוגדרה או שאינה פועלת באופן תקין.

215 בעיות בתגובת המדפסת HEWW

#### המדפסת מופעלת, אך לא מתבצעת הדפסה המשך

סיבה	סוגיה
השתמש בתוכנית השירות המתאימה כדי לתת למדפסת שם ברשת. במחשבי Chooser, בחר את. המדפסת מתוך ה-Chooser. עבור Print Center 10.1 ואילך, פתח את היישום Print Center המדפסת, בחר את סוג החיבור ולאחר מכן בחר את המדפסת.	

## המדפסת מופעלת אך אינה מקבלת נתונים

סיבה	סוגיה
Ready לחץ על עצור כדי להחזיר את המדפסת למצב (מוכן).	נורית המצב <b>Ready</b> (מוכן) אינה מאירה.
סגור את המכסה העליון בחוזקה.	המכסה העליון של המדפסת אינו סגור כראוי.
ראה <u>הודעות לוח הבקרה</u> .	בלוח הבקרה של המדפסת מופיעה הודעה שאינה Ready (מוכן).
בחר בכבל המחשב המתאים לתצורה. ראה <u>תצורה</u> מקבילית או <u>תצורת קלט/פלט משופר (EIO)</u> .	הכבל למחשב אינו מתאים להגדרת התצורה הנוכחית.
נתק את כבל המחשב וחבר אותו חזרה.	כבל המחשב אינו מחובר כראוי למדפסת ולמחשב.
לקבלת מידע על הגדרת תצורה, ראה <u>שינוי הגדרות</u> התצורה של לוח הבקרה של המדפס <u>ת</u> .	תצורת המדפסת לא הוגדרה כראוי.
הגדר את תצורת המדפסת כך שתתאים לתצורת המחשב.	תצורות הממשק המוצגות בדף התצורה של המדפסת אינן מתאימות לתצורות במחשב המארח.
נסה להשתמש ביישום שאתה יודע כי הוא פועל כהלכה כדי לבדוק את המחשב. לחלופין, ב-DOS, הקלד Dir>Prn בשורת הפקודה של DOS.	המחשב לא פועל באופן תקין.
הפעל פריט ציוד היקפי אחר המחובר ליציאה זו כדי לוודא שהיציאה תקינה.	יציאת המחשב שהמדפסת מחוברת אליה לא הוגדרה או שאינה פועלת באופן תקין.
השתמש בתוכנית השירות המתאימה כדי לתת למדפסת שם ברשת. במחשבי 2 X.Macintosh OS, בחר את המדפסת מתוך ה-Chooser. עבור Macintosh OS X 10.1 ואילך, פתח את היישום Print Center Application, בחר את סוג החיבור ולאחר מכן בחר את המדפסת.	השם שניתן למדפסת עבור הרשת או עבור מחשב Macintosh אינו נכון.

#### לא ניתן לבחור במדפסת מהמחשב

סוגיה	סיבה
אם אתה משתמש בתיבת מיתוג, ייתכן שבחירת המדפסת מהמחשב אינה אפשרית.	בחר במדפסת המתאימה באמצעות תיבת המיתוג.
`` '	Ready לחץ על עצור כדי להחזיר את המדפסת למצב (מוכן).
בלוח הבקרה של המדפסת מופיעה הודעה שאינה ר Ready (מוכן).	ראה <u>הודעות לוח הבקרה</u> .

#### לא ניתן לבחור במדפסת מהמחשב המשך

סיבה	סוגיה
התקן את מנהל ההתקן של המדפסת המתאים. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי המדפסת</u> .	לא הותקן במחשב מנהל המדפסת המתאים.
בחר במדפסת וביציאה הנכונים.	במחשב נבחרו מדפסת ויציאה שגויים.
השתמש בתוכנת הרשת' כדי לבדוק את תצורת הרשת של המדפסת, או פנה למנהל הרשת.	הרשת לא הוגדרה כראוי עבור מדפסת זו.
חבר את המדפסת לשקע חשמל אחר.	שקע החשמל אינו פועל באופן תקין.

**217** בעיות בתגובת המדפסת HEWW

# בעיות בלוח הבקרה של המדפסת

## הגדרות לוח הבקרה אינן פועלות כהלכה

סיבה	סוגיה
המאווררים עשויים לפעול גם בזמן שהמדפסת נמצאת במצב המתנה (כבויה). לחץ על לחצן ההפעלה/כיבוי של המדפסת כדי להפעיל אותה.	צג לוח הבקרה ריק או אינו מואר, גם כשהמאוורר פועל.
ודא שההגדרות ביישום ובמנהל ההתקן של המדפסת מתאימות, כיוון שהגדרות היישום אוכפות את הגדרות מנהל ההתקן של המדפסת ואת הגדרות לוח הבקרה והגדרות מנהל ההתקן של המדפסת אוכפות את הגדרות לוח הבקרה. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי המדפסת</u> .	הגדרות המדפסת ביישום או במנהל ההתקן של המדפסת שונות מהגדרות לוח הבקרה של המדפסת.
בחר מחדש את הגדרות לוח הבקרה ולחץ על ✔. מימין להגדרה אמורה להופיע כוכבית (*).	הגדרות לוח הבקרה לא נשמרו כראוי לאחר ששונו.
במדפסת נאגרו נתונים. לחץ על ✔ כדי להדפיס את הנתונים שנאגרו באמצעות הגדרות לוח הבקרה הנוכחיות וכדי להפעיל את הגדרות לוח הבקרה החדשות.	נורית המצב <b>נתונים</b> מאירה ולא מתבצעת הדפסה.
פנה למנהל המערכת כדי לתאם שינויים בהגדרות לוח הבקרה של המדפסת.	אם המדפסת מחוברת לרשת, ייתכן שמשתמש אחר שינה את הגדרות לוח הבקרה של המדפסת.

## 5 או את מגש 3, 4, או את מגש 5

סיבה	סוגיה
המגש מופיע כאפשרות רק אם הוא מותקן. ודא שמגש 3, 4 ומגש 5 מותקנים כהלכה.	מגשים 3, 4 או 5 אינם מופיעים כאפשרות מגש קלט בדף התצורה או בלוח הבקרה.
ודא שהגדרת התצורה של מנהל ההתקן של המדפסת מזהה את מגש 3, 4 או את מגש 5. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה</u> אל מנהלי המדפסת.	מגש 3, 4 או מגש 5 אינם מופיעים כאפשרות במנהל ההתקן של המדפסת.

## הדפסה בשחור במקום בצבע

סיבה	סוגיה
בחר במצב color (צבע) במקום במצב גווני אפור או במצב שחור-לבן ביישום התוכנה או במנהל ההתקן של המדפסת. כדי ללמוד כיצד להדפיס דף תצורה, ראה <u>דפי</u> מידע אודות המדפסת.	המצב <b>Color</b> (צבע) לא נבחר בתוכנה או במנהל ההתקן של המדפסת.
בחר במנהל ההתקן של המדפסת הנכון.	מנהל ההתקן של המדפסת הנכון לא נבחר בתוכנה.
היוועץ בנציג השירות שלך.	לא מופיעים צבעים בדף התצורה.

## הצללה לקויה

סיבה	סוגיה
הסר את סרט ההדבקה ממחסנית ההדפסה של הצבע החסר. ראה <u>החלפת מחסניות הדפסה</u> .	סרט ההדבקה לא הוסר ממחסנית ההדפסה.
עיין במדריך Amedia Guide.  http://www.hp.com/ support/clj5550 בקר בכתובת בקר בכתובת http://www.hp.com/ support/clj5550 לאחר שודות הזמנת המדריך Family Paper Specification Guide בחר באפשרות Manuals (מדריכים). לחלופין, בקר בכתובת http://www.hp.com/support/ljpaperguide בכדו להוריד את המדריך בתבנית PDF.	חומרי ההדפסה לא עומדים בדרישות המפרט של המדפסת.
ודא שתנאי הלחות בסביבת המדפסת עומדים בדרישות המפרט. הערה לקבלת מידע נוסף אודות בעיות באיכות הצבעים, ראה <u>פתרון בעיות באיכות ההדפסה</u> .	אתה משתמש במדפסת בסביבה שהלחות בה גבוהה יתר על המידה.
נקה את חיישן ה-OHT. ראה <u>ניקוי תקופתי</u> .	ייתכן שחיישן OHT מלוכלך.

#### חסרים צבעים

סיבה	סוגיה
החלף את המחסנית.	מחסנית הדפסה פגומה מתוצרת HP.
ודא שאתה משתמש במחסנית הדפסה מק HP.	ייתכן שהותקנה מדפסת שאינה מתוצרת HP.

#### צבעים לא אחידים לאחר התקנת מחסנית הדפסה

סוגיה	סיבה
·	הסר את סרט ההדבקה ממחסנית ההדפסה של הצבע החסר. ראה <u>החלפת מחסניות הדפסה</u> .

**219** בעיות בהדפסה בצבע HEWW

צבעים לא אחידים לאחר התקנת מחסנית הדפסה המשך

סוגיה	סיבה
ייתכן שמחסנית אחרת עומדת להתרוקן.	בדוק את מד החומרים המתכלים בלוח הבקרה או הדפס דף מצב חומרים מתכלים. ראה <u>דפי מידע אודות המדפסת</u> .
ייתכן שמחסניות ההדפסה לא מותקנות כהלכה.	ודא שכל מחסנית הדפסה מותקנת כהלכה.
ייתכן שהותקנה מדפסת שאינה מתוצרת HP.	ודא שאתה משתמש במחסנית הדפסה מקורית מתוצרת HP.

#### הצבעים המודפסים אינם מתאימים לצבעי המסך

סיבה	סוגיה
ייתכן שהתוכנה מפרשת צבעים בהירים במיוחד כלבנים. במקרה כזה, אל תשתמש בצבעים בהירים במיוחד.	צבעי מסך בהירים במיוחד אינם מודפסים.
ייתכן שהתוכנה מפרשת צבעים כהים במיוחד כשחורים. במקרה כזה, אל תשתמש בצבעים כהים במיוחד.	צבעי מסך כהים במיוחד מודפסים כשחור.
בכרטיסיה Color Control (בקרת צבעים) במנהל ההתקן של המדפסת, בחר באפשרות Screen Match (התאמה למסך).	הצבעים במסך המחשב שונים מצבעי פלט המדפסת.
הערה התאמת הצבעים המודפסים לאלה המופיעים על-גבי מסך המחשב מושפעת מכמה גורמים. עם גורמים אלה נמנים חומרי ההדפסה, התאורה בחדר, יישומי התוכנה, לוחות הצבעים של מערכת ההפעלה, הצגים וכרטיסי המסך ומנהלי ההתקנים.	

## פלט מדפסת לקוי

#### הגופנים המודפסים אינם הגופנים הנכונים

	·
סוגיה	סיבה
הגופן שנבחר בתוכנה אינו הגופן הנכון.	בחר את הגופן הנכון בתוכנה.
הגופן אינו זמין למדפסת.	טען את הגופן הרצוי למדפסת. לחלופין, השתמש בגופן אחר. (במערכת Windows, מנהל ההתקן מבצע פעולה זו באופן אוטומטי.)
לא נבחר מנהל המדפסת הנכון.	בחר במנהל ההתקן של המדפסת הנכון. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי המדפסת</u> .

#### לא ניתן להדפיס את כל התווים בערכת סימנים

10	יה	סיבה
הו	פן שנבחר אינו הגופן הנכון.	בחר את הגופן הנכון.
עו	כת הסימנים שנבחרה אינה הערכה הנכונה.	בחר את ערכת הסימנים הנכונה.
הו	וכנה אינה תומכת בתו או בסימן שנבחר.	השתמש בגופן שתומך בתו או בסימן שנבחר.

## טקסט גולש בין תדפיסים

סיבה	סוגיה
לקבלת מידע ספציפי בנושא, עיין בתיעוד הנלווה לתוכנה או ב-CL/PJL Technical Reference Package.	l ·

#### תווים חסרים או תדפיס קטוע

סוגיה	סיבה
איכות כבל הממשק ירודה.	נסה להשתמש בכבל תואם IEEE אחר באיכות גבוהה יותר. על הכבל המקבילי להיות באורך 10 מטרים לכל היותר (30 רגל).
כבל המחשב רופף.	נתק את כבל המחשב וחבר אותו חזרה.
כבל המחשב פגום או לקוי.	נסה להשתמש בכבל מחשב אחר.
כבל החשמל רופף.	נתק את כבל החשמל וחבר אותו חזרה.
אתה מנסה להדפיס עבודת PCL כאשר תצורת המדפסת מוגדרת ל-PostScript.	בלוח הבקרה של המדפסת, בחר את אישיות המדפסת הנכונה ושלח את עבודת ההדפסה שנית.
אתה מנסה להדפיס עבודת PostScript כאשר תצורת המדפסת מוגדרת כ-PCL.	בלוח הבקרה של המדפסת, בחר את אישיות המדפסת הנכונה ושלח את עבודת ההדפסה שנית.

**221** פלט מדפסת לקוי HEWW

#### תדפיס חלקי

סיבה	סוגיה
<ol> <li>פנה זיכרון במדפסת על-ידי מחיקת גופנים, גיליונות סגנון ופקודות מאקרו מיותרים שהוטענו למדפסת. לחלופין,</li> </ol>	בלוח הבקרה של המדפסת מופיעה הודעת שגיאה לגבי זיכרון המדפסת.
2. הרחב את זיכרון המדפסת.	
בדוק את ביישום שקובץ אינו מכיל שגיאות. לשם כך בצע את הפעולות הבאות:	הקובץ שאתה מדפיס מכיל שגיאות.
1. הדפס מאותו יישום קובץ אחר, שידוע לך בוודאות כי הוא נטול שגיאות. לחלופין,	
2. הדפס את הקובץ מיישום אחר.	

#### הנחיות להדפסה עם גופנים שונים

- פנימיים. PCL- ו-PS) PostScript עומדים לרשותך 80 גופנים פנימיים.
  - כדי לחסוך בזיכרון המדפסת, טען רק את הגופנים הנחוצים.
  - אם נחוצים לך מספר גופנים טעונים, כדאי לשקול התקנת זיכרון מדפסת נוסף.

תוכנות מסוימות טוענות גופנים באופן אוטומטי בתחילת כל עבודת הדפסה. ייתכן שאפשר להגדיר את תצורת אותן תוכנות כך שיטעינו רק גופנים רכים שאינם כלולים כבר במדפסת.

## לא ניתן לשנות אפשרויות בחירה לגבי המערכת באמצעות התוכנה

סיבה	סוגיה
היוועץ עם מנהל הרשת שלך.	שינויים בתוכנת המערכת ננעלים על-ידי לוח הבקרה של המדפסת.
עיין בחומר העזר של התוכנה.	התוכנה אינה תומכת בשינויי מערכת.
טען את מנהל המדפסת המתאים. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה</u> <u>אל מנהלי המדפסת</u> .	לא הוטען מנהל המדפסת המתאים.
.טען את מנהל היישום המתאים	לא הוטען מנהל היישום המתאים.

#### אין אפשרות לבחור גופן מהתוכנה

סוגיה	סיבה
הגופן אינו זמין לתוכנה.	עיין בחומר העזר של התוכנה.

#### אין אפשרות לבחור צבעים מהתוכנה

סוגיה	סיבה
התוכנה אינה תומכת בצבע.	עיין בחומר העזר של התוכנה.
המצב <b>Color</b> (צבע) לא נבחר בתוכנה או במנהל ההתקן של המדפסת.	בחר במצב <b>color</b> (צבע) במקום במצב גווני אפור או שחור-לבן.
לא הוטען מנהל המדפסת המתאים.	.טען את מנהל המדפסת המתאים

#### מנהל ההתקן של המדפסת אינו מזהה את מגש 3, 4, או 5 או את האביזר להדפסה דו-צדדית

סוגיה	סיבה
מנהל ההתקן של המדפסת לא הוגדר לזהות את מגש 3, מגש 4 או מגש 5, או את האביזר להדפסה דו-צדדית.	לקבלת הוראות לגבי אופן הגדרת מנהל ההתקן של המדפסת כך שיזהה את אביזרי המדפסת, עיין במערכת העזרה המקוונת של מנהל ההתקן של המדפסת. לקבלת מידע נוסף אודות הגישה אל מנהלי ההתקן של המדפסת, ראה <u>גישה אל מנהלי המדפסת</u> .
ייתכן שהאביזר לא הותקן.	ודא שהאביזר מותקן כראוי.

**223** בעיות תוכנה HEWW

#### פתרון בעיות באיכות ההדפסה

אם תיתקל בבעיות באיכות הדפסה, הרשימות הבאות עשויות לסייע בזיהוי הגורם לבעיה.

## בעיות איכות הדפסה הקשורות לנייר

בעיות מסוימות באיכות ההדפסה נובעות משימוש בנייר לא מתאים.

- השתמש בנייר העומד בדרישות המפרט של HP. ראה משקלים וגדלים נתמכים של נייר.
- פני הנייר חלקים יתר על המידה. השתמש בנייר העומד בדרישות המפרט של HP. ראה <u>משקלים וגדלים</u> נתמכים של נייר.
  - ההגדרה במנהל ההתקן של המדפסת שגויה. לשינוי הגדרת סוג הנייר, ראה סוג וגודל.
  - הנייר שבו אתה משתמש כבד מדי ביחס להגדרת סוג הנייר שבחרת והטונר אינו נדבק לנייר.
- תכולת הלחות של הנייר אינה אחידה, או שהיא גבוהה מדי או נמוכה מדי. השתמש בנייר ממקור אחר או מחבילת נייר סגורה.
  - אזורים מסוימים בנייר דוחים את הטונר. השתמש בנייר ממקור אחר או מחבילת נייר סגורה.
- נייר החברה שבו אתה משתמש מודפס על-גבי נייר מחוספס. השתמש בנייר חלק יותר, של מכונות צילום. אם הבעיה נפתרה, פנה לספק נייר החברה כדי לוודא שהנייר עומד בדרישות של מדפסת זו. ראה משקלים וגדלים נתמכים של נייר.
  - הנייר מחוספס יתר על המידה. השתמש בנייר חלק יותר, של מכונות צילום.
  - השקפים שבהם אתה משתמש אינם מאפשרים הידבקות תקינה של טונר. השתמש אך ורק בשקפים שנועדו לשימוש במדפסות HP Color LaserJet.

## פגמים בשקפים למטול עילי

בשקפים עשויות להיות כל אחת מבעיות איכות התמונה הנגרמות על-ידי סוגי נייר אחרים, כמו גם פגמים ספציפיים להדפסת שקפים. בנוסף לכך, מאחר שהשקפים מכופפים כשהם נמצאים במסלול ההדפסה, רכיבי הטיפול בנייר עשויים להותיר בהם סימנים.

הנח לשקפים להתקרר במשך 30 שניות לפחות לפני הוצאתם ממגש הפלט.

הערה

- בכרטיסיה **נייר** של מנהל ההתקן של המדפסת, בחר בסוג הנייר **שקף**. כמו כן ודא שתצורת המגש הוגדרה נכון להדפסה על-גבי שקפים.
- ודא שהשקפים עומדים בדרישות המפרט של המדפסת. ראה משקלים וגדלים נתמכים של נייר. לקבלת http://www.hp.com/ עבור אל .HP LaserJet Printer Family Print Media Guide מידע נוסף, ראה support/clj5550 עבור של הזמנה. ארבור בארר 14 בור של הזמנה של הורדה, בקר באתר http://www.hp.com/support/clj5550 לאחר שתתחבר, http://www.hp.com/support/clj5550 (מדריכים).
  - השקפים שבהם אתה משתמש אינם מאפשרים הידבקות תקינה של טונר. השתמש אך ורק בשקפים HP Color LaserJet שנועדו לשימוש במדפסות
- ▶ אם הצבע אינו פעיל ולוח הבקרה של המדפסת מציג את השגיאה MT.5 UNEXPECTED TYPE IN מלוכלך. לקבלת הוראות לניקוי
   ▶ TRAY X LOAD TRAY X <TYPE <SIZE, ייתכן שחיישן ה-OHT, ראה ניקוי תקופתי.</li>
  - אחוז בשקפים בקצותיהם. שומן מהאצבעות עשוי לגרום לכתמים ולמריחות על-גבי השקפים.
- בעקבות הידבקות של שקפים זה לזה בסל הפלט, עשויים להופיע כתמים כהים קטנים באזורים אקראיים בקצה האחורי של דפים גדושים. נסה להדפיס את העבודה בקבוצות קטנות יותר.

- הצבעים בפלט המודפס אינם זהים לאלה שנבחרו. בחר בצבעים אחרים בתוכנה או במנהל ההתקן של המדפחת
  - אם אתה משתמש במטול עילי רפקלטיבי, השתמש במקומו במטול עילי רגיל.

## בעיות איכות הדפסה הקשורות לסביבת ההפעלה

בעיות איכות הדפסה עלולות להתרחש אם המדפסת פועלת במשטר עבודה, הנמצא מחוץ למפרטי המדפסת (ראה <u>מפרטי המדפסת</u>).

## בעיות איכות הדפסה הקשורות לנייר שנתקע

ודא שכל פיסות הנייר שנתקעו הוצאו ממסלול הנייר. ראה <u>שחרור נייר תקוע</u>.

- אם לאחרונה אירעה חסימת נייר במדפסת, הדפס שניים-שלושה דפים כדי לנקות אותה.
- אם הנייר אינו עובר דרך ה-Fuser, דבר שגורם להופעת פגמים במסמכים הבאים המודפסים, הדפס
   שניים-שלושה דפים כדי לנקות את המדפסת. אם הבעיה ממשיכה, עיין בסעיף הבא.

## בעיות של איכות הדפסה שקשורות לתחזוקה

חלק מבעיות איכות ההדפסה עלולות להתרחש כשהנדפסת זקוקה לניקוי לקבלת מידע נוסף, ראה <u>ניקוי</u> תקופתי.

#### דפי פתרון בעיות באיכות ההדפסה

דפי פתרון הבעיות באיכות ההדפסה מספקים מידע אודות היבטים של המדפסת המשפיעים על איכות הבדפסה.

- . לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות DIAGNOSTICS (אבחון).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות DIAGNOSTICS (אבחון).
- איכות של איכות ארדפסת פתרון בעיות של איכות ארדפסת פתרון בעיות של איכות של איכות ארדפסה).
- 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PQ TROUBLESHOOTING (הדפסת פתרון בעיות של איכות הדפסה).

ההודעה Printing... PQ troubleshooting (מדפיס פתרון בעיות של איכות הדפסה) מופיעה בצג עד לסיום הדפסת המידע אודות פתרון בעיות באיכות ההדפסה. לאחר הדפסת המידע אודות פתרון בעיות באיכות ההדפסה. המדפסת חוזרת למצב Ready (מוכן).

המידע אודות פתרון בעיות באיכות ההדפסה כולל דף אחר עבור כל צבע (ציאן, מגנטה, צהוב ושחור), נתונים סטטיסטיים של המדפסת הקשורים לאיכות ההדפסה, הוראות לגבי פירוש המידע והליכים לפתרון בעיות באיכות ההדפסה.

אם הפעולות הבאות, המומלצות בדפי פתרון הבעיות באיכות ההדפסה, לא משפרות את איכות ההדפסה, בקר בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550.

225

פתרון בעיות באיכות ההדפסה HEWW

#### כיול המדפסת

המדפסת ברמה הגבוהה ביותר. כמו כן, המשתמש יכול לבקש מהמדפסת לבצע כיול דרך לוח הבקרה איכות הדפסה ברמה הגבוהה ביותר. כמו כן, המשתמש יכול לבקש מהמדפסת לבצע כיול דרך לוח הבקרה FULL של המדפסת, באמצעות הפקודות QUICK CALIBRATE NOW (כיול מהיר כעת) או CALIBRATION (כיול מלא כעת) הנמצאות בתפריטים CALIBRATION (כיול ) האפשרות שמשת לכיול גווני צבעים (כיול מהיר כעת) משמשת לכיול גווני צבעים (איכות ההדפסה). האפשרות PRINT QUALITY (כיול מהיר כעת) שמשת לכיול גווני צבעים (כיול מהיר כעת) ואורכת כ-90 שניות. אם הצפיפות או הגוון של הצבעים לא נראים תקינים, ניתן להפעיל את האפשרות Pulic Calibration (כיול מהיר). Pull Calibration (כיול מלא) כולל את שגרות הכיול המהיר ומוסיף Drum Phase Calibration ומוסיף שניות. אם שכבות צבע (ציאן, מגנטה, צהוב, שחור) בדף המודפס נראות כאילו אינן חופפות זו לזו, יש להפעיל כיול מלא.

המדפסת HP Color LaserJet 5550 משלבת מאפיין חדש המאפשר לדלג על פעולת הכיול בעת הצורך, כך שהמדפסת זמינה מהר יותר. לדוגמה, כאשר מתג ההפעלה מכובה ולאחר מכן מופעל שוב במהירות, אין צורך בכיול והמדפסת תדלג על שלב זה. מאפיין זה חוסך כדקה מזמן ההמתנה עד שהמדפסת מוכנה לפעולה.

המדפסת עשוייה להשהות הדפסה, בזמן שהיא מבצעת כיול או בעת ניקוי. במידת האפשר, המדפסת תמתין להשלמת עבודת ההדפסה, לפני ביצוע כיול או ניקוי.

- 1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).
- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות CONFIGURE DEVICE (הגדר תצורת התקן).
    - 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT QUALITY (איכות הדפסה).
      - 5. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות PRINT QUALITY (איכות הדפסה).
- 6. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות QUICK CALIBRATE NOW (כיול מהיר כעת).
  - 7. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות QUICK CALIBRATE NOW (כיול מהיר כעת).

לחלופין

כדי לבצע כיול מלא, השתמש בפקודה FULL CALIBRATE NOW (כיול מלא כעת) במקום בפקודה כדי לבצע כיול מלא, השתמש בפקודה QUICK CALIBRATE NOW

#### תרשים פגמים באיכות ההדפסה

השתמש בדוגמאות בתרשים הפגמים באיכות ההדפסה, כדי לקבוע מהן הבעיות באיכות ההדפסה ולאחר מכן עיין בעמודים הבאים כדי לחפש מידע שיסייע לך לפתור את הבעיה. לקבלת מידע והליכי פתרון בעיות עדכניים, בקר בכתובת http://www.hp.com/support/clj5550.

הערה

תרשים הפגמים באיכות ההדפסה מניח כי אתה משתמש בחומרי הדפסה בגודל letter או A4 שעברו במדפסת בכיוון הדפסה לאורך.

תמונה ללא פגמים



אבעיות פרק 8 פתרון בעיות **226** 



#### מריחות או קווים אופקיים

- ודא שאתה עומד בדרישות ההפעלה והמיקום של המדפסת.
- הדפס את דפי פתרון הבעיות באיכות ההדפסה (ראה פתרון בעיות באיכות ההדפסה) ובצע את פעולות האבחוו המפורטות בעמוד הראשון כדי לסייע לבודד

את הפגם לרכיב מסוים.



## צבעים שאינם מיושרים כהלכה בקש FULL

**CALIBRATE NOW** (כיול מלא כעת) באמצעות לוח הבקרה של המדפסת (ראה פתרון בעיות באיכות <u>ההדפסה</u>).

ודא כי חומרי ההדפסה לא עולים במשקלם על המשקל הנתמך המקסימלי (ראה מפרטים של חומרי <u>הדפסה</u>).



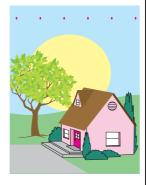
#### פגמים חוזרים

- ודא שאתה עומד בדרישות ההפעלה והמיקום של המדפסת.
- הדפס את דפי פתרון הבעיות באיכות ההדפסה (ראה פתרון בעיות באיכות ההדפסה) ובצע את פעולות האבחון המפורטות בעמוד הראשון, כדי לסייע לבודד את הפגם לרכיב מסוים.



#### קווים אנכיים

ההדפסה (ראה <u>פתרון</u> בעיות באיכות ההדפסה) ובצע את פעולות האבחון המפורטות בעמוד הראשון כדי לסייע לבודד



## הדפס את דפי פתרון

הבעיות באיכות את הפגם לרכיב מסוים.

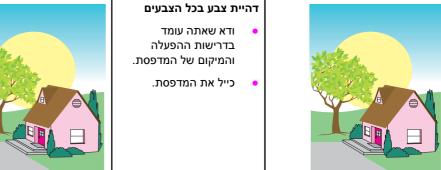


#### דהיית צבע בצבע אחד

- ודא שאתה עומד בדרישות ההפעלה והמיקום של המדפסת.
  - כייל את המדפסת.

הדפס את דפי פתרון

הבעיות באיכות ההדפסה (ראה פתרון בעיות באיכות ההדפסה) ובצע את פעולות האבחון המפורטות בעמוד הראשון כדי לסייע לבודד את הפגם לרכיב מסוים.



**HEWW** 227 פתרון בעיות באיכות ההדפסה



#### טביעות אצבעות וקיפולים בחומרי ההדפסה

- הקפד להשתמש בחומרי הדפסה נתמכים.
- ודא שחומרי ההדפסה שבהם אתה משתמש לא מקומטים או מקופלים ושחומרי ההדפסה לא מלוכלכים בטביעות אצרעות או רחומריח זרים אחרים הנראים לעין.
- הבעיות באיכות ההדפסה (ראה <u>פתרון</u> בעיות באיכות ההדפסה ובצע את פעולות האבחון המפורטות בעמוד הראשון כדי לסייע לבודד את הפגם לרכיב מסוים.

הדפס את דפי פתרון



- טונר חופשי ודא שאתה עומד בדרישות ההפעלה
- הקפד להשתמש בחומרי הדפסה נתמכים.

והמיקום של המדפסת.

- ודא שהסוג והגודל של חומר ההדפסה מוגדרים כהלכה בלוח הבקרה עבור חומר ההדפסה שבו אתה משתמש.
- ודא שחומרי ההדפסה טעונים כהלכה, שמכווני הגודל נוגעים בקצוות ערימת חומרי ההדפסה ושהמתג לחומרי ההדפסה המותאמים אישית מצוי במצב המתאים

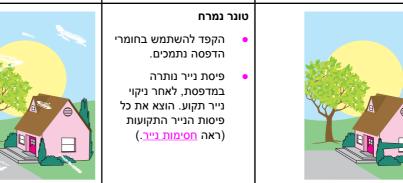
ודא שחומרי ההדפסה שבהם אתה משתמש לא מקומטים או מקופלים ושחומרי ההדפסה לא מלוכלכים בטביעות אצבעות או בחומרים זרים אחרים הנראים לעין.



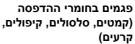
#### אזורים לבנים בדף

- ודא שאתה עומד בדרישות ההפעלה והמיקום של המדפסת.
- הקפד להשתמש בחומרי הדפסה נתמכים.
- ודא שחומרי ההדפסה שבהם אתה משתמש לא מקומטים או מקופלים ושחומרי ההדפסה לא מלוכלכים בטביעות אצבעות או בחומרים זרים אחרים הנראים לעין.
- ודא שהסוג והגודל של חומר ההדפסה מוגדרים כהלכה בלוח הבקרה עבור חומר ההדפסה שבו אתה משתמש.
  - כייל את המדפסת.
- הדפס את דפי פתרון הבעיות באיכות ההדפסה (ראה פתרון בעיות באיכות ההדפסה) ובצע את פעולות האבחון המפורטות בעמוד הראשון כדי לסייע לבודד

את הפגם לרכיב מסוים.







- ודא שאתה עומד בדרישות ההפעלה והמיקום של המדפסת.
- הקפד להשתמש בחומרי הדפסה נתמכים.
  - ודא שחומרי ההדפסה טעונים כהלכה.
- ודא שהסוג והגודל של חומר ההדפסה מוגדרים כהלכה בלוח הבקרה, עבור חומר ההדפסה שבו אתה משתמש.
- ודא שחומרי ההדפסה שבהם אתה משתמש לא מקומטים או מקופלים ושחומרי ההדפסה לא מלוכלכים בטביעות אצבעות או בחומרים זרים אחרים, הנראים לעין.
  - ודא שהחומרים המתכלים הבאים מותקנים כהלכה:
    - Fuser
  - רצועת העברה
- בדוק את אזורי החסימה ושחרר נייר שנתקע או פיסות חומרי הדפסה שנקרעו ושאותן לא איתרת קודם לכן.



- ודא שאתה עומד בדרישות ההפעלה
- והמיקום של המדפסת. הקפד להשתמש בחומרי הדפסה נתמכים.
- ודא שהסוג והגודל של חומר ההדפסה מוגדרים כהלכה בלוח הבקרה עבור חומר ההדפסה שבו אתה משתמש.
  - כייל את המדפסת.
- הדפס את דפי פתרון הבעיות באיכות ההדפסה (ראה <u>פתרון</u> בעיות באיכות ההדפסה) ובצע את פעולות האבחון המפורטות בעמוד הראשון, כדי לסייע לבודד את הפגם לרכיב מסוים.

229

כתמי טונר

פתרון בעיות באיכות ההדפסה **HEWW** 



#### דף עקום, מתוח או מוסט

- ודא שאתה עומד בדרישות ההפעלה והמיקום של המדפסת.
- הקפד להשתמש בחומרי הדפסה נתמכים.
  - ודא שחומרי ההדפסה טעונים כהלכה.
- לבעיות עם דפים עקומים, הפוך את ערימת חומרי ההדפסה וסובב את הערמה ב-180 מעלות.
  - ודא שהחומרים המתכלים הבאים מותקנים כהלכה:
    - Fuser
  - רצועת העברה
- בדוק את אזורי החסימה ושחרר נייר שנתקע או פיסות חומרי הדפסה שנקרעו ושאותן לא איתרת קודם לכן.



# עבודה עם כרטיסי זיכרון ועם כרטיסי שרת הדפסה

## זיכרון וגופנים במדפסת

	המדפסת כוללת שני חריצי DDR SDRAM של 200 פינים. חריץ אחד זמין להוספת זיכרון למדפסת. זיכרון DDR SDRAM זמין במודולים של 128 MB ושל 256 MB.
הערה	מפרט זיכרון: המדפסות מסדרת HP Color LaserJet 5550 עושות שימוש במודולי זיכרון מסוג SODIMM מפרט זיכרון: המדפסות מסדרת (small outline dual inline memory modules) בעלי 200 פינים התומכים ב-MB או ב- 256 MB של זיכרון RAM.
	המדפסת כוללת גם שלושה חריצים לכרטיסי זיכרון הבזק (flash) עבור קושחת מדפסת, גופנים ופתרונות אחרים.
	. כרטיס זיכרון ההבזק (flash) הראשון שמור עבור קושחת מדפסת.
הערה	השתמש בחריץ הראשון לכרטיס זיכרון הבזק (flash) עבור קושחה בלבד. החריץ מסומן כ-"Firmware Slot" (חריץ לקושחה)
	<ul> <li>שני החריצים הנוספים לכרטיסי זיכרון הבזק (flash) מאפשרים למשתמש להוסיף גופנים ופתרונות צד שלישי, כגון חתימות וזהויות. החריצים מסומנים כ-"Slot 2" (חריץ 2) ו-"Slot 3" (חריץ 3). לקבלת מידע נוסף אודות סוגי הפתרונות הזמינים, עבור אל http://www.hp.com/go/gsc.</li> </ul>
הערה	.Compact Flash מתאימים למפרט ולגודל של (flash) מתאימים למפרט ולגודל של
זהירות	אל תכניס למדפסת כרטיס זיכרון הבזק (flash) המיועד לשימוש במצלמה דיגיטלית. המדפסת לא תומכת בהדפסת תצלומים ישירות מכרטיס זיכרון הבזק. בעת התקנת כרטיס זיכרון הבזק המתאים למצלמה, בלוח הבקרה תוצג שאלה אם ברצונך לאתחל מחדש את כרטיס זיכרון ההבזק. אם תבחר לאתחל מחדש את הכרטיס, יאבדו כל הנתונים שבכרטיס.
	מומלץ להרחיב את זיכרון המדפסת, אם לעתים קרובות אתה מדפיס גרפיקה מורכבת או מסמכי PostScript, או משתמש בגופנים רבים שהורדו. זיכרון נוסף גם מאפשר למדפסת להדפיס מספר עותקים אסופים במהירות המרבית.
הערה	dual in-line) DIMM (single in-line memory module) אודולי זיכרון מסוג (single in-line memory module) שבהם נעשה שימוש במדפסות HP LaserJet קודמות אינם מתאימים לשימוש במדפסת זו.
הערה	להזמנת רכיבי DDR SDRAM, ראה <u>חומרים מתכלים ואביזרים</u> .
	לפני הזמנת הרחבות זיכרון, בדוק מהי קיבולת הזיכרון הנוכחית. לשם כך, הדפס דף תצורה.

## הדפסת דף תצורה

1. לחץ על תפריט כדי להיכנס ל-**MENUS** (תפריטים).

**231** זיכרון וגופנים במדפסת HEWW

- 2. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות INFORMATION (מידע).
  - 3. לחץ על ע כדי לבחור באפשרות INFORMATION (מידע).
- 4. לחץ על ▼ כדי לסמן את האפשרות PRINT CONFIGURATION (הדפסת תצורה).
  - 5. לחץ על ע כדי להדפיס את דף התצורה.

## התקנת זיכרון וגופנים

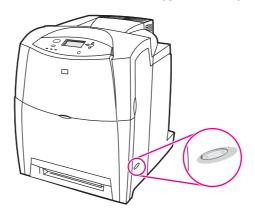
באפשרותך להרחיב את זיכרון המדפסת וכן להתקין כרטיס גופנים, כדי לאפשר למדפסת להדפיס תווים עבור שפות כגון סינית או את האלפבית של הכתב הקירילי.

זהירות

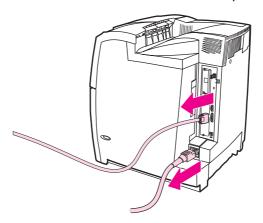
חשמל סטטי עלול לגרום נזק לרכיבי DIMM. בעת טיפול ברכיבי DIMM, יש לענוד רצועת יד אנטי-סטטית או לגעת לעתים קרובות באריזה האנטי-סטטית של רכיב ה-DIMM ואחר כך במתכת גלויה במדפסת.

## כדי להתקין רכיבי DIMM של זיכרון

1. כבה את המדפסת.



2. נתק את הכבלים לחשמל ולמחשב.

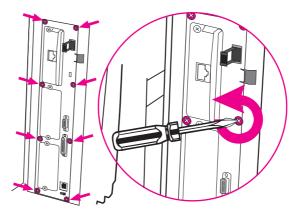


3. אתר את כרטיס ה-formatter בחלקה האחורי של המדפסת.

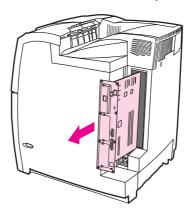


233 התקנת זיכרון וגופנים HEWW

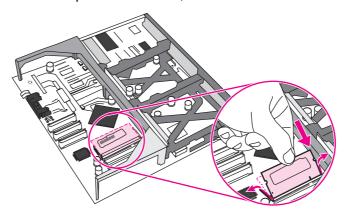
4. באמצעות מברג פיליפס מתאים (מס' 2), הוצא את שמונת הברגים המחזיקים את הכרטיס במקומו, והנח אותם בצד.



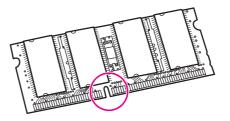
5. החלק החוצה את כרטיס ה-formatter והנח אותו על-גבי משטח מוארק, שטוח ונקי.



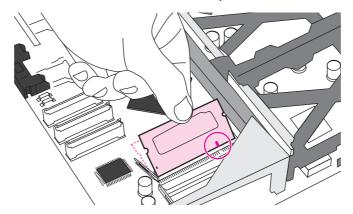
6. כדי להחליף רכיב DDR DIMM המותקן כעת, פתח את התפסים בכל צד של חריץ ה-DIMM כלפי חוץ, הרם את רכיב ה-DDR DIMM, למעלה בזווית ומשוך אותו החוצה.



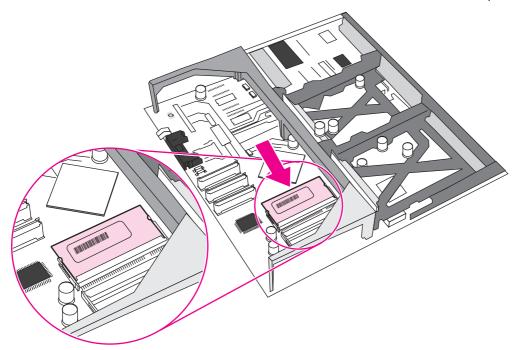
7. הוצא את כרטיס ה-DIMM החדש מהאריזה האנטי-סטטית. אתר את מגרעת היישור, בקצה התחתון של רכיב ה-DIMM.



 אחוז את רכיב ה-DIMM בקצוות, יישר את המגרעת ברכיב ה-DIMM עם הפס בחריץ ה-DIMM בזווית, ולחץ את רכיב ה-DIMM לתוך החריץ עד שהוא "ישב" כהלכה. כאשר הרכיב מותקן כהלכה, מגעי המתכת אינם גלויים לעין.



9. דחוף את רכיב ה-DIMM כלפי מטה עד ששני התפסים ייתפסו את הרכיב.

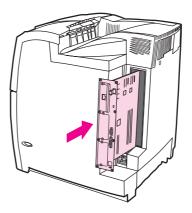


הערה

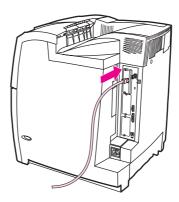
אם נתקלת בקשיים בהכנסת רכיב ה-DIMM, ודא שהמגרעת בתחתית הרכיב מיושרת עם הפס שבחריץ. אם רכיב ה-DIMM עדיין לא נכנס, ודא שאתה משתמש בסוג הרכיב המתאים.

235 התקנת זיכרון וגופנים HEWW

10. יישר את כרטיס ה-formatter במסילות, בחלקו העליון והתחתון של החריץ ולאחר מכן החלק את הכרטיס חזרה למדפסת. החזר למקומם את שמונת הברגים שהוצאת בשלב 4 והברג אותם במקומם.



11. חבר מחדש את הכבל לחשמל ואת הכבלים למחשב והפעל את המדפסת.



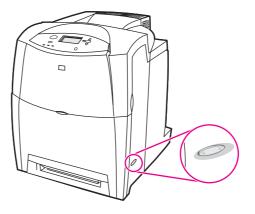
12. אם התקנת רכיב DIMM של זיכרון, עבור לסעיף <u>הפעלת זיכרון</u>.

## כדי להתקין כרטיס זיכרון הבזק (flash)

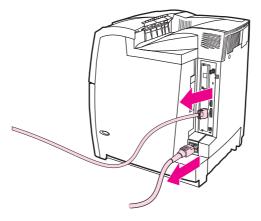
זהירות

אל תכניס למדפסת כרטיס זיכרון הבזק (flash) המיועד לשימוש במצלמה דיגיטלית. המדפסת לא תומכת בהדפסה ישירה של תמונות מכרטיס זיכרון הבזק. בעת התקנת כרטיס זיכרון הבזק המתאים למצלמה, בלוח הבקרה תוצג שאלה אם ברצונך לאתחל מחדש את כרטיס זיכרון ההבזק. אם תבחר לאתחל מחדש את הכרטיס, יאבדו כל הנתונים שבכרטיס.

#### 1. כבה את המדפסת.



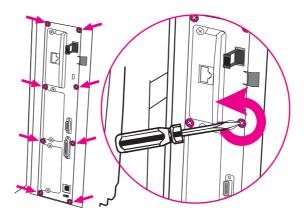
2. נתק את הכבלים לחשמל ולמחשב.



3. אתר את כרטיס ה-formatter בחלקה האחורי של המדפסת.

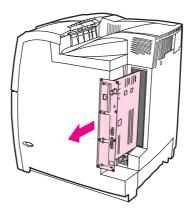


4. באמצעות מברג פיליפס מתאים (מס' 2), הוצא את שמונת הברגים המחזיקים את הכרטיס במקומו, והנח אותם בצד.

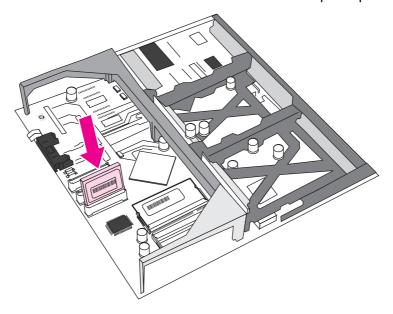


237 התקנת זיכרון וגופנים HEWW

5. החלק החוצה את כרטיס הformatter- והנח אותו על-גבי משטח מוארק, שטוח ונקי.



6. ישר את החריץ בצידו של כרטיס זיכרון ההבזק (flash) במקביל למגרעות במחבר ודחוף את הכרטיס לתוך החריץ עד שהוא "ישב" כהלכה.



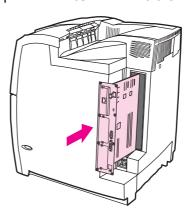
זהירות

אל תכניס את כרטיס זיכרון ההבזק (flash) בזווית.

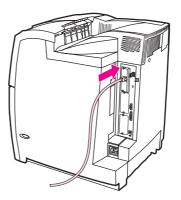
הערה

החריץ הראשון לכרטיס זיכרון הבזק (flash), המסומן כ-"Firmware Slot" (חריץ לקושחה), שמור עבור קושחה בלבד. לכל הפתרונות האחרים, יש להשתמש בחריצים 2 ו-3.

7. יישר את כרטיס ה-formatter במסילות, בחלקו העליון והתחתון של החריץ ולאחר מכן החלק את הכרטיס חזרה למדפסת. החזר למקומם את שמונת הברגים שהוצאת בשלב 4 והברג אותם במקומם.



8. חבר מחדש את הכבל לחשמל ואת הכבלים למחשב והפעל את המדפסת.



#### הפעלת זיכרון

אם התקנת רכיב DIMM של זיכרון, הגדר את מנהל ההתקן של המדפסת כך שיזהה את הזיכרון החדש.

#### ו-NT ו-ME ,Windows 98 ו-NT

- 1. בתפריט **התחל** (Start), הצבע על **הגדרות** (Settings) ולחץ על **מדפסות** (Start).
  - 2. לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת ובחר באפשרות מאפיינים (Properties).
- 3. בכרטיסיה **קביעת תצורה** (Configure), לחץ על **אפשרויות קביעת תצורה נוספות** (More).
- 4. בשדה זיכרון כולל (Total Memory), הקלד את כמות הזיכרון הכוללת המותקנת כעת או בחר בה.
  - .5. לחץ על **OK** (אישור).

#### גP-ו Windows 2000 ו-XP

- 1. בתפריט **התחל** (Start), הצבע על **הגדרות** (Settings) ולאחר מכן לחץ על **מדפסות** (Printers) או על מ**דפסות** (Printers).
  - 2. לחץ לחיצה ימנית על סמל המדפסת ובחר באפשרות מאפיינים (Properties).
- 3. בכרטיסיה הגדרות התקן (Device Settings), לחץ על זיכרון מדפסת (Printer Memory) (במקטע אפשרויות ניתנות להתקנה (Installable Options)).
  - 4. בחר את כמות הזיכרון הכוללת המותקנת כעת.
    - .5. לחץ על **OK** (אישור).

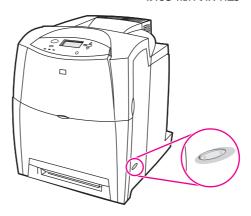
239 התקנת זיכרון וגופנים HEWW

## HP Jetdirect התקנת כרטיס שרת הדפסה

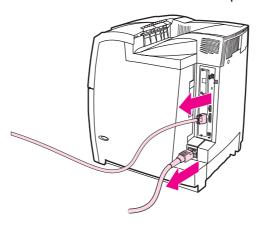
באפשרותך להתקין כרטיס שרת הדפסה HP Jetdirect בדגם המדפסת הבסיסי, המצויד בחריץ

## HP Jetdirect כדי להתקין כרטיס שרת הדפסה

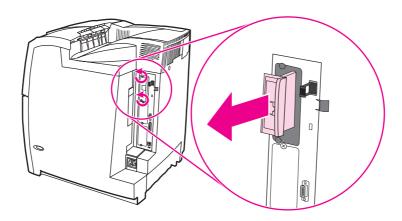
1. כבה את המדפסת.



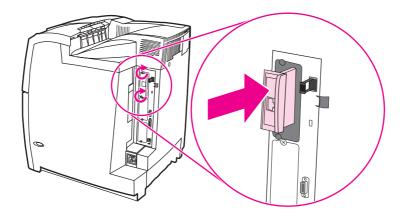
2. נתק את הכבלים לחשמל ולמחשב.



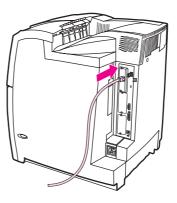
3. אתר חריץ EIO ריק. שחרר והסר את שני הברגים המחברים את המכסה של חריץ ה-EIO למדפסת ולאחר מכן הסר את המכסה. הברגים והמכסה לא ישמשו אותך שוב.



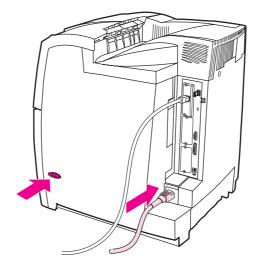
4. הכנס את כרטיס שרת ההדפסה HP Jetdirect בחוזקה לחריץ ה-EIO. הכנס וחזק את הברגים המצורפים לכרטיס שרת ההדפסה.



5. חבר את כבל הרשת.



6. חבר מחדש את כבל החשמל והפעל את המדפסת.



7. הדפס דף תצורה (ראה <u>דף תצורה</u>). בנוסף לדף תצורת המדפסת ולדף מצב החומרים המתכלים יודפס גם דף תצורה של HP Jetdirect, המכיל מידע אודות התצורה והמצב של הרשת.

אם דף זה אינו מודפס, הסר והתקן מחדש את כרטיס שרת ההדפסה, כדי לוודא שהוא "יושב" היטב בחריץ.

- 8. בצע אחת מהפעולות הבאות:
- בחר ביציאה המתאימה. לקבלת הוראות, עיין בתיעוד של המחשב או של מערכת ההפעלה.
  - התקן מחדש את התוכנה, והפעם בחר בהתקנה בסביבת רשת.

## חומרים מתכלים ואביזרים



כדי להזמין חומרים מתכלים בארה"ב, פנה אל http://www.hp.com/go/ljsupplies. להזמנת חומרים מתכלים בארה"ב, פנה אל http://www.hp.com/ghp/buyonline.html. להזמנת אביזרים, ראה מתכלים ברחבי העולם, ראה http://www.hp.com/ghp/buyonline.html. http://www.hp.com/go/accessories

#### זמינות חלקי חילוף וחומרים מתכלים

חלקי חילוף וחומרים מתכלים למוצר זה יהיו זמינים לרכישה לפחות במשך חמש שנים ממועד הפסקת הייצור.

#### הזמנה ישירות באמצעות שרת האינטרנט המובנה (למדפסות עם חיבורי רשת)

להזמנת חומרים מתכלים להדפסה באמצעות שרת האינטרנט המובנה, פעל בהתאם להוראות הבאות (ראה שימוש בשרת האינטרנט המובנה).

- 1. בדפדפן האינטרנט במחשב, הזן את כתובת ה-IP של המדפסת. מופיע חלון מצב המדפסת. לחלופין, עבור לכתובת האינטרנט שצוינה בהודעת ההתראה שהתקבלה בדואר האלקטרוני.
  - 2. לחץ על Other Links (קישורים אחרים).
- 3. לחץ על **Order Supplies** (הזמנת חומרים). הדפדפן נפתח בדף שבו ניתן לבחור לשלוח מידע אודות המדפסת ל-HP. קיימת גם אפשרות להזמין חומרים מתכלים מבלי לשלוח את מידע המדפסת ל-HP.
  - 4. בחר את מספרי הפריטים הרצויים ופעל בהתאם להוראות המופיעות על-גבי המסך.

#### הזמנה ישירות דרך תוכנת המדפסת (עבור מדפסות שמחוברות ישירות למחשב)

תוכנת המדפסת מספקת את היכולת להזמין חומרים מתכלים ישירות מהמחשב. דרושים שלושה תנאים כדי להשתמש בתכונה זו:

- יש להתקין את התוכנה Printer Status and Alerts (מצב והתראות מדפסת) במחשב (השתמש באפשרות ההתקנה המותאמת אישית כדי להתקין תוכנה זו).
- המדפסת צריכה להיות מחוברת ישירות למחשב דרך כבל מקבילי. לקבלת מידע נוסף, ראה <u>תצורה מקבילית.</u>
  - עליך להיות בעל גישה לאינטרנט.

#### כדי להזמין חומרים מתכלים ישירות דרך תוכנת המחשב

- 1. בפינה הימנית התחתונה של המסך (במגש המערכת), בחר את הסמל **Printer** (מדפסת). פעולה זו פותחת את חלון המצב.
  - 2. בצד שמאל של חלון המצב, בחר את הסמל המתאים Printer.
  - 3. בחלקו העליון של חלון המצב, אם זמין, בחר את הקישור **Supplies** (חומרים מתכלים). אם לא, באפשרותך גם לגלול למטה עד Supplies Status (מצב חומרים מתכלים).
  - 4. לחץ על Order Supplies (הזמנת חומרים). הדפדפן נפתח בדף רכישת החומרים המתכלים.
    - 5. בחר את החומרים המתכלים שברצונך להזמין.

#### חומרים מתכלים, אביזרים ומספרי פריטים

סוג/גודל	מספר פריט	פריט
דיסק קשיח למדפסת	J6073A	זיכרון
כרטיס DIMM לזיכרון SDRAM בקיבולת 128 MB.	Q2630A	
כרטיס DIMM לזיכרון SDRAM בקיבולת MB 256.	Q2631A	
EIO Jetdirect	J7934A	אביזרים
ארון מדפסת	C9669B	
מזין נייר אופציונלי ל-500 גיליונות (מגשים 3, 4 ו-5)	C7130B	
מחסנית הדפסה שחורה	C9730A	חומרים מתכלים של המדפסת
מחסנית הדפסה ציאן	C9731A	
מחסנית הדפסה צהובה	C9732A	
מחסנית הדפסה מגנטה	C9733A	
ערכה להעברת תמונה	C9734B	
ערכת fuser של תמונה (110 וולט)	Q3984A	
ערכת fuser של תמונה (220 וולט)	Q3985A	
כבל מקבילי תואם IEEE-1284, באורך 3 מטר, עם מחבר זכר 25 פינים/ זכר מיקרו 36 פינים (גודל "C")	C2946A	כבלים
שקפי HP Color LaserJet (גודל Letter) 50 גיליונות	C2934A	נייר
שקפי HP Color LaserJet (גודל 44) 50 גיליונות	C2936A	
HP LaserJet שקפים Monochrome (גודל	92296T	
HP LaserJet שקפים (גודל A4) Monochrome	92296U	

ארב אומרים מתכלים ואביזרים 244 נספח ב חומרים מתכלים ואביזרים

רים מתכלים, אביזרים ומספרי פריטים המשך		<u>חומרים מתכלים, אביזרים ומספרי כ</u>
סוג/גודל	מספר פריט	פריט
HP LaserJet Soft Gloss נייר (גודל Letter)	C4179A	
200 גיליונות		
HP LaserJet Soft Gloss נייר (גודל 44) 200 גיליונות	C4179B	
נייר HP LaserJet Tough (גודל (Letter	Q1298A	
(A4 גודל) HP LaserJet Tough נייר	Q1298B	
HP Premium Choice נייר (Letter גודל) LaserJet	HPU1132	
HP Premium Choice נייר (Aurthub) (גודל LaserJet	CHP410	
(Letter גודל) HP LaserJet נייר	HPJ1124	
(A4 גודל) HP LaserJet נייר	CHP310	
HP LaserJet Printer Family Print Media Guide (מדריך לחומרי הדפסה עבור משפחת מדפסות HP LaserJet)	5963-7863	חומרי עזר
PCL/PJL Technical Reference חבילת חומרי עזר טכניים Package עבור PCL/PJL)	5021-0337	
לקבלת גרסאות הניתנות להורדה, בקר באתר /http://www.hp.com נאחר שתתחבר, בחר באפשרות Support/clj5550 בחר באפשרות Manuals (מדריכים).		

HEWW נספח ב חומרים מתכלים ואביזרים 246

# 7

## שירות ותמיכה

#### הצהרת אחריות מוגבלת של HEWLETT-PACKARD

משך תקופת האחריות המוגבלת אחריות מוגבלת לשנה אחת מוצר HP HP Color LaserJet 5550n ,HP Color LaserJet 5550, HP Color LaserJet ,HP Color LaserJet 5550dn HP Color LaserJet 5550dn, ומדפסת 5550dtn,

HP מתחייבת לך, לקוח הקצה, שהחומרה והעזרים של HP יהיו נקיים מפגמים בחומר ובאופן הביצוע לאחר תאריך הרכישה, למשך התקופה המצוינת לעיל. אם HP תקבל הודעה בדבר פגמים כאלה במהלך תקופת האחריות, HP על-פי בחירתה תתקן או תחליף מוצרים אשר יוכחו כפגומים. מוצרים מוחלפים עשויים להיות חדשים או שווי ערך בביצוע לחדשים.

HP מתחייבת לך שהתוכנה של HP לא תיכשל בביצוע הוראות התכנות שלה לאחר תאריך הרכישה, למשך הזמן המצוין לעיל, בשל פגמים בחומר או באופן הביצוע, אם תותקן כהלכה ויעשה בה שימוש נכון. אם HP תקבל הודעה בדבר פגמים כאלה במהלך תקופת האחריות. HP תחליף את התוכנה שאינה מבצעת את הוראות התכנות שלה עקב פגמים כאלה.

HP אינה מתחייבת שהפעולה של מוצרי HP לא תופרע או שתהיה נקייה משגיאות. אם במסגרת זמן סביר, HP אינה מסוגלת לתקן או להחליף מוצר כלשהו למצב כפי שהתחייבה, תהיה זכאי להחזר מחיר הרכישה עם החזרתו המהירה של המוצר.

מוצרי HP עשויים להכיל חלקים מיוצרים מחדש שווי ערך בבצועים לחדשים או שהיו בשימוש אקראי.

האחריות אינה חלה על פגמים הנובעים מתוך (א) תחזוקה או כיול לא מתאימים או לא מספקים, (ב) תוכנה, המשקה, חלקים או חומרים מתכלים שאינם מסופקים על ידי HP, (ג) שינוי בלתי מאושר או שימוש לרעה, (ד) הפעלה החורגת מגבולות המפרטים הסביבתיים שפורסמו עבור המוצר, או (ה) הכנה או תחזוקה לקויות של האתר.

האחריות המוגבלת של HP תקפה בכל מדינה/אזור או מקום שבו מציעה HP שירות עבור מוצר זה ושבו HP שיווקה מוצר זה. רמת השירות שתינתן תחת אחריות עשויה להשתנות בהתאם לתקנים מקומיים. HP לא תשנה את הצורה, ההתאמה או הפעולה של המוצר כדי שיוכל לפעול במדינה/אזור שבה/ו מעולם לא היה מיועד לפעול מסיבות חוקיות או תקינתיות. עד למידה המקובלת בחוק המקומי, סוגי האחריות שלעיל הנם בלעדיים, ולא נמסר או משתמע כל סוג אחריות או תנאי אחר, בין אם בכתב או בעל-פה ו- HP מכחישה במיוחד כל סוגי אחריות או תנאי אחר, בין אם בכתב או בעל-פה וות/אזורים מכחישה במיוחד כל סוגי אחריות או תנאי מסוימת. ארצות, מדינות/אזורים ומחוזות מסוימים אינם מתירים מגבלות על משך הזמן של אחריות מכללא, כך שייתכן שההגבלה והמניעה שלעיל אינן חלות עליך. אחריות זו מעניקה לך זכויות משפטיות ספציפיות וייתכן שיש לך גם זכויות אחרות המשתנות מארץ לארץ, ממדינה/אזור למדינה/אזור או ממחוז למחוז.

עד למידה המקובלת בחוק המקומי, התרופות בהצהרת אחריות זו הן התרופות היחידות והבלעדיות העומדות לרשותך. להוציא כפי שמצוין לעיל, בשום מקרה לא יהיו HP או ספקיה אחראיים לאובדן נתונים או לנזק ישיר, מיוחד, מקרי, תוצאתי (כולל אובדן רווחים או נתונים), או נזק אחר, בין אם מבוסס על חוזה, עוולה, או אחר. בארצות, מדינות/אזורים, או מחוזות מסוימים חל איסור על מניעה או הגבלה של נזקים מקריים או תוצאתיים, לכן ייתכן שההגבלה או המניעה לעיל אינן חלות עליך.

תנאי האחריות הכלולים בהצהרה זו, להוציא עד למידה המותרת לפי חוק, אינם מונעים, מגבילים או משנים והם נוספים לזכויות החוקיות שמחויבות על-פי החוק החלות על מכירת מוצר זה לך.

#### אחריות מוגבלת עבור מחסניות ההדפסה ותופי התמונה

מוצר זה של חברת HP נקי מכל פגם בחומרים ובעבודה.

אחריות זו אינה חלה על מוצרים אשר (א) מולאו מחדש, חודשו, יוצרו מוחדש או שטופלו בדרך שגויה, (ב) אירעו בהם בעיות בעקבות שימוש לא נכון, אחסון בלתי מתאים או הפעלה החורגת מגבולות המפרטים הסביבתיים שפורסמו עבור מוצר המדפסת, או (ג) יציגו בלאי כתוצאה משימוש רגיל.

לקבלת שירות אחריות, אנא החזר את המוצר למקום רכישתו (בצירוף תיאור הבעיה בכתב) או פנה לשירות תמיכת הלקוחות של HP בהתאם לשיקול דעתה של HP ,HP תחליף את המוצר שיוכח כפגום, או תחזיר החזר כספי בהתאם למחיר הרכישה.

במידה המותרת על-ידי החוק המקומי, האחריות לעיל היא בלעדית, ולא יחולו מלבדה כל אחריות או תנאי, בין בכתב ובין בעל-פה, במפורש או במשתמע, ו-HP מכחישה במיוחד כל סוגי אחריות או תנאי מכללא של סחירות, איכות משביעת רצון והתאמה למטרה מסוימת.

עד למידה המקובלת בחוק המקומי, בשום מקרה HP או ספקיה לא יהיו אחראים לנזק ישיר, מיוחד, מקרי, תוצאתי (כולל אובדן רווחים או נתונים), או נזק אחר, בין אם מבוסס על חוזה, עוולה, או אחר.

כתנאי האחריות הכלולים בהצהרה זו, מלבד עד למידה המותרת בחוק, אינם מונעים, מגבילים או משנים, והם נוספים לזכויות החוקיות שמחויבות על-פי החוק החלות על מכירת מוצר זה לך.

HEWW נספח ג שירות ותמיכה 248

## הצהרת אחריות מוגבלת עבור ערכת אחריות הגנה משופרת של Color .HP הצהרת אחריות מוגבלת עבור ערכת LaserJet Image Fuser

חברת HP אחראית לכך שמוצר זה של HP יהיה נקי מכל תקלות בחומרים ובעבודה עד אשר המדפסת מספקת מחוון התכלות (low-life) בלוח הבקרה.

אחריות זו אינה חלה על מוצרים אשר (א) חודשו, יוצרו מוחדש או שטופלו בדרך שגויה, (ב) אירעו בהם בעיות בעקבות שימוש לא נכון, אחסון בלתי מתאים או הפעלה החורגת מגבולות המפרטים הסביבתיים שפורסמו עבור מוצר המדפסת, או (ג) יציגו בלאי כתוצאה משימוש רגיל.

לקבלת שירות אחריות, אנא החזר את המוצר למקום רכישתו (בצירוף תיאור הבעיה בכתב) או פנה לשירות תמיכת הלקוחות של HP בהתאם לשיקול דעתה של HP ,HP תחליף את המוצר שיוכח כפגום, או תחזיר החזר כספי בהתאם למחיר הרכישה.

עד למידה המקובלת בחוק המקומי, האחריות המפורטת לעיל היא בלעדית, ולא יחולו מלבדה כל אחריות או תנאי, בין בכתב ובין בעל-פה, במפורש או במשתמע, ו-HP מכחישה במיוחד כל סוגי אחריות או תנאי מכללא של סחירות, איכות משביעת רצון והתאמה למטרה מסוימת.

עד למידה המקובלת בחוק המקומי, בשום מקרה HP או ספקיה לא יהיו אחראים לנזק ישיר, מיוחד, מקרי, תוצאתי (כולל אובדן רווחים או נתונים), או נזק אחר, בין אם מבוסס על חוזה, עוולה, או אחר.

כתנאי האחריות הכלולים בהצהרה זו, מלבד עד למידה המותרת בחוק, אינם מונעים, מגבילים או משנים, והם נוספים לזכויות החוקיות שמחויבות על-פי החוק החלות על מכירת מוצר זה לך.

#### הסכמי התחזוקה של HP

חברת HP מציעה ללקוחותיה מספר סוגים של הסכמי תחזוקה, העונים על מגוון רחב של צורכי תמיכה. הסכמי תחזוקה אינם חלק מהאחריות הסטנדרטית. שירותי התמיכה עשויים להשתנות ממדינה/אזור למדינה/ אזור. כדי לברר אילו שירותים עומדים לרשותך, פנה למשווק HP המקומי.

#### הסכמי שירות באתר

כדי לספק לך את רמת התמיכה המתאימה ביותר לצורכיך, חברת HP מציעה הסכמי שירות באתר עם שלושה זמני תגובה אפשריים:

#### שירות באתר עם עדיפות

הסכם זה מספק מענה שירות בתוך 4 שעות באתר הלקוח, עבור פניות המבוצעות בשעות העבודה הרגילות ועל HP

#### שירות באתר ביום המחרת

הסכם זה מספק תמיכה ביום העבודה שלמחרת היום שבו התקבלה בקשת השירות. ניתן לבקש שעות כיסוי מורחבות ומרחקי נסיעה מורחבים מעבר למדינות/אזורים שבהם ניתנים שירותי HP הנקובים, עבור מרבית הסכמי השירות באתר הלקוח (בתוספת תשלום).

#### שירות שבועי באתר (להיקפי ציוד גדולים)

הסכם זה מספק ביקורי תחזוקה שבועיים קבועים באתר, והוא מיועד לארגונים שברשותם מוצרים רבים של HP. הסכם זה מיועד לאתרים שבהם נעשה שימוש ב- 25 מוצרי תחנות עבודה או יותר, לרבות מדפסות, תוויינים, מחשבים וכוננים.

HEWW נספח ג שירות ותמיכה **250** 

## מפרטי המדפסת



#### מידות המדפסת

מוצר	גובה	עומק	רוחב	משקל
HP Color LaserJet 5550	640 מ"מ	704 מ"מ	577 מ"מ	60 ק"ג
HP Color LaserJet 5550n HP Color-i ,LaserJet 5550dn עם מגש 3 אופציונלי ומעמד.	833 מ"מ	718 מ"מ	630 מ"מ	111 ק"ג
HP Color LaserJet 5550dtn עם מגשים אופציונליים 2 ו-3 ומעמד.	965 מ"מ	718 מ"מ	630 מ"מ	126 ק"ג
HP Color LaserJet 5550hdn מגשים אופציונליים 3, 4 ו-5 ומעמד.	1097 מ"מ	718 מ"מ	630 מ"מ	141 ק"ג

251 HEWW

#### מפרטי חשמל

אזהרה!

דרישות המתח החשמלי מבוססות על המדינה/אזור שבהם נמכרת המדפסת. אין להמיר מתחי הפעלה. הדבר עלול לגרום נזק למדפסת ולבטל את תוקף האחריות.

	דגמי 110 וולט	דגמי 230 וולט
דרישות מתח	(+/- 10%) וולט (100-127	(+/- 10%) וולט 220-240
	(2 -/+ הרץ 50/60 הרץ	50/60 הרץ (2 -/+ הרץ)
זרם טווח קצר נמדד	7.0 Amps	3.0 Amps

צריכת חשמל (ממוצעת, בוואט) <sup>1</sup>				
כבוי	מצב PowerSave (מצב שינה 2)³	מוכן⁴	הדפסה (28 עמודים לדקה) <sup>2</sup>	דגם מוצר
1.3 וואט	וואט 23	וואט 93	וואט 611	HP Color LaserJet 5550
1.3 וואט	וואט 24	וואט 93	וואט 614	HP Color LaserJet 5550n
1.3 וואט	וואט 24	וואט 93	וואט 630	HP Color LaserJet 5550dn
1.3 וואט	וואט 24	וואט 93	וואט 630	HP Color LaserJet 5550dtn
1.3 וואט	וואט 28	וואט 93	1632 וואט	HP Color LaserJet 5550hdn

http://www.hp.com/support/ הערכים עדכניים לתאריך 2 בינואר, 2004. הערכים עשויים להשתנות, ראה http://www.hp.com/support/ הערכים עדכניים לתאריך 2 בינואר, 2004. הערכים עשויים להשתנות, ראה

#### מפרט סביבת ההפעלה

	ננאי סביבה	מידה מותרת
1	ומפרטורה	27° עד 27° צלסיוס
1	חות	10% עד 70% לחות יחסית

הערה

.http://www.hp.com/support/clj5550 מידע עדכני, ראה לקבלת מידע לקבלת מידע עדכני.

152 נספח ד מפרטי המדפסת 252

 $<sup>^2</sup>$  המתח המצוין הוא הערך הגבוה ביותר שנמדד עבור הדפסה בצבע ובשחור-לבן, בשימוש במתחים סטודרטיים.

משך זמן ברירת המחדל ממצב מוכן למצב שינה 2 = 30 דקות.  $^3$ 

<sup>4</sup> פיזור חום במצב מוכן - BTU 318 בשעה.

## $^{2}$ פליטות אקוסטיות

מוצהרת לפי ISO 9296
L <sub>WAd</sub> =6.6 Bels (A) [66 dB (A)]
L <sub>WAd</sub> =4.9 Bels (A) [49 dB (A)]
מוצהרת לפי ISO 9296
L <sub>pAm</sub> =49 dB (A)

http://www.hp.com/ הערכים עדכניים לתאריך 25 בינואר, 2004. הערכים עשויים להשתנות, ראה support/clj5550

**253** פליטות אקוסטיות<sup>1, 2</sup> HEWW

<sup>.</sup> בשחור-לבן מהמגש הסטנדרטי.  $^2$  הגדרת תצורה שנבדקה: יחידה בסיסית המדפיסה על גיליונות A4 בשחור-לבן מהמגש הסטנדרטי.

#### מפרטים סביבתיים

מפרט	מידה מותרת
טמפרטורה	15 עד °27 צלסיוס
לחות	10 עד 70 אחוז לחות יחסית

HEWW נספח ד מפרטי המדפסת **254** 

## מידע תקינה



#### תקנות FCC

בדיקת ציוד זה העלתה כי הוא עומד בהגבלות לגבי התקן דיגיטלי בסיווג B, בהתאם לסעיף 15 של כללי ה-FCC. הגבלות אלה נועדו לספק הגנה סבירה מפני השפעה מזיקה בהתקנה ביתית. מכשיר זה מייצר אנרגיית תדרי רדיו, משתמש בה ומסוגל לשדר אותה. אם התקנת המכשיר והשימוש בו ייעשו שלא בהתאם להנחיות, המכשיר עלול לגרום להפרעה מזיקה לתקשורת רדיו. עם זאת, אין כל ערובה לכך שלא תתרחש הפרעה בהתקנה מסוימת. אם מכשיר זה יגרום להפרעה בקליטת שידורי רדיו או טלוויזיה, דבר שאפשר לקבוע על-ידי כיבוי המכשיר והפעלתו, רצוי לנסות ולתקן את ההפרעה באמצעות אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- שינוי הכיוון או המיקום של אנטנת הקליטה.
  - הגדלת המרחק בין המכשיר למקלט.
- חיבור המכשיר לשקע חשמל הפועל במעגל שונה מזה של המקלט.
  - פנייה למשווק או לטכנאי רדיו/טלוויזיה מנוסה.

הערה

שינויים או עדכונים כלשהם למדפסת אשר לא אושרו מפורשות על ידי HP עלולים להפר את זכות המשתמש להפעיל ציוד זה.

יש להשתמש בכבל נתונים מסוכך, לצורך עמידה במגבלות דירוג B של סעיף 15 של כללי ה-FCC.

255 FCC תקנות HEWW

#### התוכנית לקידום מוצרים ידידותיים לסביבה

#### שמירה על איכות הסביבה

חברת Hewlett-Packard מחויבת להספקת מוצרים איכותיים באופן שאינו פוגע באיכות הסביבה. בתכנון מוצר זה שולבו מספר תכונות שנועדו לצמצם פגיעה אפשרית באיכות הסביבה.

#### ייצור אוזון

מוצר זה אינו מפיק כמויות משמעותיות של גז אוזון (O<sub>3</sub>).

#### צריכת אנרגיה

צריכת האנרגיה פוחתת במידה משמעותית במצב של חיסכון באנרגיה, החוסך משאבים טבעיים וחוסך כסף בלי להשפיע על הביצועים הגבוהים של המדפסת. מוצר זה כשיר לאות ®ENERGY STAR המהווה חלק מתוכנית התנדבותית לעידוד מוצרי משרד חסכוניים באנרגיה.



הוא סימן שירות רשום של הסוכנות לשמירה על איכות הסביבה בארה"ב (EPA). ENERGY STAR בארה"ב (EPA). פשותפה של ®ENERGY STAR חברת Hewlett-Packard קבעה שמוצר זה עונה על הנחיות STARW (גירסה 3.0) ליעילות אנרגיה. לקבלת מידע נוסף, ראה STARW (גירסה 3.0) ליעילות אנרגיה.

#### שימוש בנייר

התכונה האופציונלית להדפסה דו-צדדית אוטומטית של המוצר (duplex) יכולה להפחית שימוש בנייר ואת הדרישה הנובעת מכך למשאבי טבע.

#### חלקי פלסטיק

חלקי פלסטיק שמשקלם עולה על 25 גרם סומנו בהתאם לתקנים הבינלאומיים. סימונים אלה מאפשרים לזהות את הפלסטיק ביתר קלות, לצורך מיחזורו בסיום חיי המוצר.

#### HP LaserJet חומרים מתכלים עבור

במדינות/אזורים רבים, ניתן להחזיר ל- HP חומרי הדפסה מתכלים (מחסניות הדפסה, fuser ויחידת העברה), באמצעות HP Printing Supplies Returns and Recycling Program (תוכנית להחזרה ומחזור הדפסה מתכלים של HP). תוכנית קלה לשימוש של "לקיחה חזרה" זמינה בלמעלה מ- 48 מדינות/ אזורים. לכל מחסנית הדפסה חדשה למדפסת HP LaserJet ולכל חבילת מוצרים מתכלים מתוצרת החברה מצורפים מידע והוראות לגבי תוכנית המיחזור, במספר שפות.

156 נספח ה מידע תקינה 256

#### מידע על תוכנית HP להחזרת חומרי הדפסה מתכלים ולמיחזורם

מאז שנת 1990, נאספו במסגרת HP Printing Supplies Returns and Recycling Program מעל 74 מיליון מחסניות הדפסה משומשות של HP LaserJet אשר אלמלא כך היו נטמנות באתרי הטמנת האשפה ברחבי העולם. מחסניות ההדפסה והחומרים המתכלים למדפסות HP LaserJet נאספים ונשלחים במרוכז לשותפי המיחזור שלנו, המפרקים את המחסניות. בתום בדיקת איכות יסודית, נלקחים חלקים נבחרים למיחזור, לצורך שילובם במחסניות הדפסה חדשות. יתרת החומרים מופרדים זה מזה ומעובדים לחומרי גלם – לשימוש בתעשיות אחרות המייצרות מהם מוצרים שימושיים שונים.

- החזרות בארה"ב להחזרה אחראית יותר מבחינה סביבתית של מחסניות וחומרים מתכלים משומשים, HP מליצה על החזרה מאוגדת בחבילות גדולות. ארוז מספר מחסניות משומשות יחד, והשתמש בתווית ה-UPS המשולמת מראש הכלולה בחבילה. הכתובת כבר רשומה על-גבי התווית. לקבלת מידע נוסף בארה"ב, התקשר למס' 1-800-340-2445, או בקר באתר החברה לחומרים מתכלים למדפסות http://www.hp.com/recycle.
- החזרות למחזור מחוץ לארה"ב על צרכנים שלא בארה"ב להתקשר למשרד מכירות ושירות מקומי של HP Supplies and- או לבקר באתר http://www.hp.com/go/recycle לקבלת מידע נוסף בנוגע ל-Returns and Recycling Program

#### נייר ממוחזר

מוצר זה מאפשר שימוש בנייר ממוחזר, כאשר נייר זה עונה על ההנחיות המפורטות ב- HP LaserJet . DIN 2002 מוצר זה מתאים להדפסה על נייר ממוחזר בהתאם לתקן. Printer Family Print Media Guide

#### הגבלות על חומרים

מוצר זה אינו מכיל סוללות.

מוצר זה אינו מכיל כספית.

לקבלת מידע בנוגע למיחזור, בקר באתר http://www.hp.com/recycle, פנה לרשויות המקומיות, או היכנס לאתר של ה-Electronics Industries Alliance, בכתובת: http://www.eiae.org.

#### דף נתונים על בטיחות חומרים (MSDS)

ניתן להשיג את דפי הנתונים של בטיחות החומרים (MSDS) באתר http://www.hp.com/go/msds.

#### לקבלת מידע נוסף

אודות תוכניות HP לשמירה על איכות הסביבה, לרבות:

- HP דף נתונים סביבתיים עבור מוצר זה ועבור מוצרים רבים אחרים של
  - מחויבות חברת HP לסביבה
  - HP מערכת ניהול הסביבה של
- תוכנית HP להחזרה ולמיחזור של חומרים מתכלים בתום תוחלת חייהם
  - דפי נתונים בדבר בטיחות חומרים

.http://www.hp.com/hpinfo/community/environment או http://www.hp.com/go/environment ראה

#### הצהרת תאימות

הצהרת תאימות

EN 45014-ו ISO/IEC Guide 22-בהתאם ל

שם היצרן: חברת Hewlett-Packard חברת Chinden Boulevard 11311 כתובת היצרן:

Boise, Idaho 83714-1021, USA

מצהירה כי המוצר

שם המוצר: HP Color LaserJet 5550/5550n/5550dn/5550dtn/5550hdn

מספר דגם לצורכי עמידה בתקנות⁴: BOISB-0310-00

כולל

מגש קלט אופציונלי ל-500 גיליונות – Q3956A

מעמד מדפסת אופציונלי – Q9669A

אפשרויות מוצר: הכ

תואם את מפרטי המוצר הבאים:

IEC 60950:1999 / EN60950: 2000 :בטיחות:

IEC 60825-1:1993 +A1:1997 +A2:2001 / EN 60825-1:1994 +A11:1996 +A2:2001

(Class 1 Laser/LED Product)

GB4943-2001

(CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Class B1)3 :EMC

EN 61000-3-2:1995 / A14 EN 61000-3-3:1995 / A1 EN 55024:1998

Issue 3 ,ICES-003 ,(Part 15 Class B2 ,FCC Title 47 CFR

CNS13438 ,GB17625.1-1998 ,GB9254-1998 ,AS / NZS 3548:1995 + A1 + A2

#### :מידע נוסף

המוצר עומד בדרישות הנחיית EEC/89/336 מס' EEC/89/336 והנחיה לעניין מתח נמוך מס' EEC/73/23, ונושא סימוני

1) מוצר זה נבדק בתצורה טיפוסית באמצעות בדיקות מוצר Hewlett-Packard Personal Computer Systems Compliance, בהתאם לתקן למעט סעיף 9.5 שעדיין לא נכנס לתוקף.

2) התקן זה עומד בדרישות של סעיף 15 של תקנות ה-FCC. ההפעלה כפופה לשני התנאים הבאים: (1) מכשיר זה לא יגרום להפרעה מזיקה, ו-(2) מכשיר זה חייב לקבל כל הפרעה שתיקלט, כולל הפרעה שעשויה לגרום לפעולה לא רצויה.

3) המוצר כולל אפשרויות רשת מקומית (LAN). כאשר הכבל למחשב מחובר למחברי LAN, המוצר עומד בדרישות EN55022 ו-EN513438 Class A . במקרה זה חלים התנאים הבאים: "אזהרה – זהו מוצר בדירוג class A . בסביבה ביתית, מוצר זה עלול לגרום להפרעות בתקשורת רדיו. במקרה כזה, על המשתמש לנקוט בצעדים מתאימים."

4) למטרות תקינה, למוצר זה מוקצה מספר דגם תקינה. אין לבלבל מספר זה עם שם המוצר או עם מספר/י המוצר.

Boise, Idaho 83713, USA

#### 5 בדצמבר, 2003

#### בנושאי תקינה בלבד:

ליצירת קשר בארה"ב

Blackburn, Victoria 3130, Australia31-41 Joseph Street .Ltd ,Hewlett-Packard Australia ,Product Regulations Manager

Department HQ-TRE / Standards Europe ,Hewlett-Packard Gmbh או Hewlett-Packard המירות והשירות המקומי של Hewlett-Packard Gmbh ליצירת קשר באירופה

(+49-7031-14-3143), Aerrenberger Straße 140 Böblingen, D-71034

, PO Box 15 Boise, ID 83707-0015, USA (208-396-6000) Hewlett-Packard Company ,Product Relations Manager

Mail Stop 160

158 נספח ה מידע תקינה 258 באר מידע תקינה

#### בטיחות לייזר

מרכז Center for Devices and Radiological Health) CDRH) של מנהל המזון והתרופות האמריקאי הפעיל נהלים עבור מוצרי לייזר המיוצרים החל מה- 1 באוגוסט 1976. ציות לנהלים הוא חובה עבור מוצרים הפעיל נהלים עבור מוצרי לייזר המיוצרים החל מה- 1 באוגוסט 1976. ציועי הקרינה של משרד הבריאות הנמכרים בארה"ב המדפסת הוגדרה כמוצר לייזר "דירוג 1" לפי תקן ביצועי הקרינה של משרד הבריאות ולבטיחות' מ-1968. היות ושירותי האנוש (DHHS) בארה"ב, בהתאם ל'חוק הפיקוח על קרינה, לבריאות ולבטיחות' אינה יכולה להיפלט שהקרינה הנפלטת בתוך מדפסת זו תחומה בתושבת מגן ובכיסויים חיצוניים, קרן הלייזר אינה יכולה להיפלט במהלך הפעלה רגילה.

השימוש בבקרים, ביצוע כוונונים או ביצוע הליכים שאינם מפורטים במדריך למשתמש זה, עלולים לגרום לחשיפה מסוכנת לקרינה.

אזהרה!

#### תקנות DOC - קנדה

עומד בדרישות דירוג Class B לגבי תאימות אלקטרומגנטית בקנדה (EMC).

«Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. «CEM».»

#### הצהרת EMI (קוריאה)

## 사용자 안내문 (B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

#### (יפן) VCCI הצהרת

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

259 הצהרות בטיחות HEWW

#### הצהרה בנושא לייזר - פינלנד

#### Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP Color LaserJet 5550, HP Color LaserJet 5550n, HP Color LaserJet 5550dn, HP Color LaserJet 5550dn, HP Color LaserJet 5550dn, HP Color LaserJet 5550hdn laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

#### **VAROITUS!**

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

#### **VARNING!**

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

#### HUOLTO

HP Color LaserJet 5550, HP Color LaserJet 5550n, HP Color LaserJet 5550dn, HP Color LaserJet 5550dtn, HP Color LaserJet 5550dtn, HP Color LaserJet 5550hdn -kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

#### VARO!

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömällelasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

#### **VARNING!**

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.

HEWW נספח ה מידע תקינה 260

## מילון מונחים

ברירת מחדל

הגדרות רגילות או סטנדרטיות לחומרה או תוכנה.

גופן

ערכה שלמה של אותיות, ספרות וסמלים בצורת גופן.

גווני אפור

גוונים שונים של אפור.

הדפסה דו-צדדית

תכונה שמאפשרת הדפסה על-גבי שני הצדדים של גיליון נייר.

זהות

תכונות ייחודיות של מאפייני מדפסת או שפת מדפסת.

חומרי הדפסה

הנייר, התוויות, השקפים או חומר אחר שעליו המדפסת מדפיסה את התמונה.

חומרים מתכלים

חומרים לשימוש המדפסת אשר נגמרים ויש להחליפם. פריטי החומרים מתכלים עבור המדפסת HP Color LaserJet 5550 המדפסת הרבע מחסניות ההדפסה, יחידת העברה וה-

.Fuser

טונר

האבקה הדקה השחורה או הצבעונית שיוצרת את התמונה על-גבי חומר ההדפסה.

יציאה מקבילית

נקודת חיבור להתקן המחובר באמצעות כבל מקבילי.

יחידת העברה

חגורת הפלסטיק השחורה שמעבירה את הנייר במדפסת ומעבירה את הטונר ממחסניות

ההדפסה אל הנייר.

כתובת IP

המספר הייחודי המוקצה להתקן מחשב המחובר לרשת.

כבל מקבילי

סוג של כבל מחשב שמשמש לעתים קרובות לחיבור מדפסות ישירות למחשב במקום לרשת.

לוח הבקרה

אזור במדפסת שכולל לחצנים וצג. השתמש בלוח הבקרה כדי להגדיר הגדרות מדפסת וכדי

לקבל מידע לגבי סטטוס המדפסת.

מאקרו

הקשה בודדת על מקש או פקודה אחת שגורמים לסדרה של פעולות או הוראות.

מונוכרום

שחור-לבן ללא צבע

מילון מונחים HEWW

מנהל רשת

אדם שמנהל רשת.

דף (buffer) מאגר

זיכרון מדפסת זמני המשמש לשמירת נתוני הדף בזמן שהמדפסת יוצרת תמונה של הדף.

מנהל התקן של מדפסת

תוכנה שמאפשרת למחשב לגשת למאפייני המדפסת.

מגש

כלי קיבול להחזקת דפים ריקים.

נייר צילום

מונח כללי לנייר המיועד להעתקה במכונת צילום או לשימוש במדפסת לייזר.

סל

כלי קיבול להחזקת דפים מודפסים.

התהליך של הפקת פלט טקסט או גרפיקה.

ציוד היקפי

התקן עזר, כגון מדפסת, מודם או מערכת אחסון, שפועלת עם המחשב.

(firmware) קושחה

(render) עיבוד

הוראות תכנות שמאוחסנות ביחידת זיכרון לקריאה בלבד בתוך המדפסת.

רשת

מערכת של מחשבים המחוברים ביניהם על-ידי חוטי טלפון או באמצעים אחרים לצורך

שיתוף מידע.

תקשורת דו-כיוונית

העברת נתונים דו-כיוונית.

(halftone) תבנית גווני ביניים

תבנית גווני ביניים משתמשת בגדלים משתנים של נקודות דיו כדי ליצור תמונה, כגון

תצלום, בגוון רציף.

תג זיכרון

מחיצת זיכרון עם כתובת ספציפית.

תמונת רשת

תמונה שמורכבת מנקודות.

**BOOTP** 

קיצור של Bootstrap Protocol, פרוטוקול אינטרנט שמאפשר למחשב למצוא את כתובת

ה-IP שלו.

chooser

כלי עזר של Macintosh שמאפשר לך לבחור התקן.

**DHCP** 

קיצור של dynamic host configuration protocol (פרוטוקול תצורת מארח דינמי). DHCP מאפשר למחשבים או להתקנים היקפיים המחוברים לרשת למצוא את מידע התצורה שלהם, כולל כתובת ה-IP.

HEWW מילון מונחים 262

	DIMM
קיצור של dual in-line memory module (מודול זיכרון בקו כפול) לוח מעגל מודפס קטן שנושא שבבי זיכרון.	
	EIO
קיצור של Enhanced Input/Output (פלט/קלט מורחב) ממשק חומרה שמשמש להוספת שרת הדפסה פנימי, מתאם רשת, דיסק קשיח ופונקציונליות אחרת של תוספים למדפסות HP.	
	Emulated PostScript
תוכנה שמחקה את Adobe PostScript, שפת תכנות שמתארת את המראה של הדף המודפס.	
	EPS
ראשי תיבות של "Encapsulated PostScript": סוג של קובץ גרפי.	FIR
Fast InfraRed. הדפסת אינפרא אדום אלחוטית.	FIR
.51 Oll 1/K LELY X 165 HT .1 dot Hill arced	Fuser
מנגנון שמשתמש בחום כדי להחדיר את הטונר לנייר או לחומר הדפסה אחר.	
	HP Jetdirect
מוצר של HP להדפסה ברשת.	
	HP Web Jetadmin
תוכנה ייחודית הפועלת באינטרנט ומיועדת לשליטה במדפסת של HP. בעזרת תוכנה זו ניתן להשתמש במחשב לצורך ניהול ציוד היקפי שמחובר לשרת הדפסה HP Jetdirect.	
	I/O
קיצור של input/output (קלט/פלט) שמתייחס להגדרות יציאת המדפסת.	IDVIODV
החלפת) internetwork packet exchange/sequenced packet exchange	IPX/SPX
ין צוו של packet exchange/sequenced packet exchange אין צוו של חוות פונים מנות ברצף) מנות באמצעות האינטרנט/החלפת מנות ברצף)	
	mopy
המונח של HP עבור היכולת multiple original prints (הדפסות מרובות של מקור).	
	PCL
קיצור של Printer Control Language (שפת בקרה של המדפסת).	nivol
קיצור של picture element (אלמנט תמונה), אשר הוא היחידה הקטנה ביותר של שטח	pixel
ין בור סד אופורום שופוסק (אדמנס המוצור), אפר הוא הדדר היון פצרב ווגד פר פסור בתמונה המוצגת על מסך.	
	PJL
קיצור של Printer Job Language (שפת עבודת המדפסת).	
	PostScript
שם מסחרי רשום של שפת תיאור דף.	PPD
	PPD

קיצור של random access memory (זיכרון גישה אקראית), סוג של זיכרון מחשב המשמש לאחסון נתונים שעשויים להשתנות.

RAM

**263** מילון מונחים HEWW

(תיאור PostScript Printer Description של המדפסת).

**RARP** 

ראשי תיבות של "Reverse Address Resolution Protocol", פרוטוקול המאפשר למחשב או לציוד היקפי לקבוע את כתובת ה-IP של עצמו.

**RJ-45** 

סוג של מחבר המשמש לשידור נתונים באמצעות קווי טלפון רגילים.

**ROM** 

קיצור של read-only memory (זיכרון לקריאה בלבד), סוג של זיכרון מחשב המשמש לאחסון נתונים שלא צריכים לעבור שינוי.

TCP/IP

פרוטוקול אינטרנט (פותח על-ידי מחלקת ההגנה האמריקאית) שהפך לתקן עולמי לתקשורת.

HEWW מילון מונחים **264** 

## מפתח

שלמוש 151 מיד אישי) הדפסה 110 מיד אישי שלוש 151 מיד אישי) הדפסה 108 הדרת מצורה (100 מוד אישי) הדפסה 108 הדרת מצורה (100 מוד מצור (100 מצור (100 מוד (100 מצור	דף ספריית קבצים	סמלים/מספרי
עבודות פרטיות PIN (מספר זהתי אישי) הדפסה PIN (מיסכון בחשמל) הביטול ב5 פרק זמן 5 כ פרק זמן 6 כ פרק זמן 5 כ פרק זמן 6 כ פרק זמן 6 כ פרק זמן 6 כ פרק זמן 5 כ פרק זמן 6 פרק זמן 6 כ פרק זמן 6 כ פרק זמן 6 כ פרק זמן 6 כ פרק זמן 6 פרק זמן 6 כ פרק זמן 6 פרק פרק זמן 6 פ	הדפסה 110	ארגז הכלים של HP Toolbox (ארגז הכלים של
עבודות פרטיות 104 (1787) ביטול 53 (1787) של 137 (1787) ביטול 53 (1787) ביטול 54 (1787) ביטול	דף תצורה	שימוש 115
עבודות פרטיות 104 ביטול 137 ביטול 138 ביטול 138 ביטול 138 ביטול 138 ביטול 139 ביטול 1	הדפסה 108	(מספר זיהוי אישי) PIN
אואספר (חיסכון בחשמל) הדרת תצורה ביטול ג 5 הגדרת תצורה של חיבור עזר 137 מהדרת תצורה של חיבור עזר 138 הגדרת תצורה ביסו 137 הדרת תצורה מקדמת) 13 הדפסה מדי 138 הדפסה מדי 138 הדפסה מדי 138 הדפסה מדי 138 הדרת תצורה מדות מנות מבועדת מנות מנות מבועדת מנות מנות מנות מנות מנות מנות מנות מנו		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
ביטול 53 הגדרת תצורה של 137 הדרות של 138 הדרות שינוי הגדרות ב137 הדפסה של 138 הדפסה בוני של 138 הדרות מות מות 138 הדרות מות מות 138 הדרות מות מות מות מות מות מות מות מות מות מ	a	
פרק זמן 52 מהראות דואר אלקטרוני 137 מהגדרת תואר אלקטרוני 137 מהגדרת תואר אלקטרוני 137 מהגדרת תואר אלקטרוני 137 מדרת תואר אלקטרוני 137 מדרת תואר אלקטרוני 14 מדרת מצורה מוקדמת) 13 מדרת מצורה מוקדמת 14 מדורים 15 מדרת מצורה מצור מצורים מדינה בצר מדרת מקו מולב 137 מדורים מצורים		
שני הגדרות (15 מוצרת תצורה מוקדמת) 13 הדפסה (בדכת תצורה מוקדמת) 13 חוברות (18 מוצרת (18 מוצרת (18 מוצר (18 מוצ		
ארכות בעורה מקדמת) 10 וחברות פר הדפסה (אלחוטית הדפסה אלחוטית הדמה (אלחוטית הדמה האראית) 10 וחברות פר הדמסה (אלחוטית הדמה הארות המביה בעל בעבודות במולה בעבודות בעבודות במולה בעבודות בעבודות בעבודות בעבודות בעבודות במולה בעבודות בעבו		
RAM (זיכרון גישה אקראית) 10 הדפסה אלחוטית הדפסה אלחוטית א א 18 Bluetooth אביזרים (19 Bluetooth (19		
אבירים 71 Bluetooth		
אביזרים תוצים (17 Bluetooth 71 Bluetooth 71 Bluetorth (18 (18 18 18 18 18 19 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18		
אביזרים (243 אביזרים (243 אביזרים (243 אביזרים (244 אביזרים (245 אדימנה (244 אדימנה (245 אדימנה (245 אדימנה (245 אדימנה (245 אדימנה (245 אדימניות (245 אדימניות (246 אדימ		V.
הזמנה 243 הדפסה דו-צדדית פ 79 הדפסה דו-צדדית פ 79 הדפסה רו-צדדית פ 79 אחסון עבודות התצוגה 54 אחסון עבודות החיה של עבודות 103 הגדרת זמן התצוגה 54 אחסון עבודות 102 אחסון עבודות 103 הגדרת זמן התצוגה 69 הגדרת זמן התצוגה 69 אחסון עבודות 103 הדפסה 104 מחיקה 103 הדפסה עמדים יקים 79 מחיקה 103 המיקה 103 הדפסה וברות 89 מחיקה 103 הדפסה וברות 89 מחיקה 103 הצהרות אלקטרומגנטיות (EMI) - קוריאה 103 הצהרות בטיחות אלקטרומגנטיות (EMI) - קוריאה 103 מוצר 142 בטיחות לייזר 103 בטיחות 103 הגדרת 103 הגדרת 103 הגדרת הצע 103 הגדרת הצע 104 התפריט 104 לדיווח על הונאות 103 אשרויות צבע 105 התפריט 106 התפריט 106 קיכות הדפסה 104 התפריט 106 קיכות הדפסה 104 הדפסה 104 הדפסה 104 הדפסה 105 התפריט 106 התפריט 106 קיכות ווערות 104 הדפסה 105 התפריט 106 הפרוט 104 הדפסה 105 הדפסה		אַ
אזהרות זמניות הצוגה 54 הדפסה ביול-צדדית 195 הדפסה נפולת-צד 79 הדפסה נפולת-צד 79 הדפסה נפולת-צד 79 אחסון עבודות 102 אחסון ביודות 103 אחסון ביודות 103 הגדרות לוח הבקרה 196 הגדרות לוח הבקרה 196 הדפסה 102 הדפסה 103 הדפסה ול-גבי שני הצדדים 195 מחיקה 103 הדפסה ול-גבי שני הצדדים 195 מחיקה 103 הדפסה ול-גבי שני הצדדים 195 עבודות העתקה מהירה 103 המשך אוטומטי 54 עבודות פרטיות 104 המירה 105 המשך אוטומטי 54 מבודות פרטיות 104 המירה 105 המשך אוטומטי 54 מבודות העתקה מהירה 195 הצדרות בטיחות הצברה 195 בטיחות לייזר פינלנד 195 מחסנית הדפסה 194 בטיחות לייזר פינלנד 196 אישיות הצבר 195 הצדרת מואימות 195 הבדרת מואימות 196 הבדרת מואימות 196 הבדרת מואימות 196 התפריט 196 אישיות הבדסה 196 התפריט 196 (טיפול בנייר) 196 התפריט 196 (טיפול הנייר התפריט 196 (טיפול בנייר) 196 התפריט 196 (טיפול בנייר) 196 התפריט 196 (טיפול הנייר התפריט 196 (טיפול בנייר אודות המדפסת התפריט 196 הגדרת תצורה 196 התריט 196 הדרת תצורה 196 התריט 196 הדרת תצורה 196 התריט 196 הדרת תצורה 196 הדרת תצורה 196 החיים המדפסה התפריט 196 הדרת תצורה 196 הדרת חולם המדפסה התפריט 196 הדורט 196 הדרת תצורה 196 הדרת תצור 196 הדרת חולם המדפסה התפריט 196 הדרת תצורם 196 הדרום המדפסה התפריט 196 הדרת תצורם 196 הדרת תצורם 196 הדרת תצורם 196 הדרת 196 הדרת תצורם 196 הדרת 196 הדרים 196 הדרים 196 הדרת תצורם 196 הדרת תצורם 196 הדרים 196 הד	••	
הגדרת זמן התצוגה 54 הדפסה מפולת-צד 79 אחסון עבודות 102 אחסון עבודות 103 אחסון עבודות 103 אחסון עבודות 103 הגבה והשהיה של עבודות 103 הגדרות לוח הבקרה 96 תמיקה 103 הדפסה 103 עמודים ריקים 79 עמודים ריקים 79 מיקיקה 103 הדפסה 103 הדפסה עבודות העתקה מהירה 102 הדפסה עבודות העתקה מהירה 102 המשך אוטומטי 54 משך אוטומטי 54 משריות 104 אחריות 105 הצהרות בטיחות שיזר עבודות פרטיות 104 בטיחות לייזר 105 מחסנית הדפסה 104 בטיחות לייזר פינלנד 105 מחסנית הדפסה 108 בטיחות לייזר פינלנד 109 אישיות הגדרה 103 הצהרת תאימות 128 הגדרה 103 הגדרה 103 התפריט 109 מולו במודת מצור 108 התפריט 109 מולו במודת מצור 109 התפריט מולו מולו במודת 108 בבירת מצורה 108 התפריט מולו מולו מולו במודת 108 הבדרת תצורה 109 התפריט לו מולו מולו מולו מולו במודת 109 בקרה על עבודות הדפסה 109 התפריט לו מולו מולו מולו מולו מולו מולו מולו		
אחסון עבודות 102 אפשרויות כריכה 79 אחסון עבודות 103 אחסון בודות 103 הגדהה והשהיה של עבודות 103 הגדרות לוח הבקרה 96 הגדרות לוח הבקרה 96 עמודים ריקים 79 עמודים ריקים 79 עמודים ריקים 79 מחיקה 103 הדפסה 103 הדפסה על-גבי שני הצדדים 79 עבודות העתקה מהירה 102 הדפסה על-גבי שני הצדדים 79 עבודות העתקה מהירה 102 המשך אוטומטי 54 המרות בטיחות 104 הדפסה 104 בטיחות לייזר 259 מוצר 742 בטיחות לייזר 105 בטיחות לייזר 106 מוצר 742 בטיחות לייזר 106 בטיחות לייזר 106 מוצר 742 הצדרת בינילנד 106 הצדרת 107 ריקי על 107 הצדרת מצות 108 הצדרת מצות 108 הצדרת מצות 108 הגדרת בע הגדרת הבער 108 התפריט 109 איכות הדפסה 148 הגדרת הצות 108 התפריט 109 איכות הדפסה 149 התפריט 109 (קלטיקלט) אבחון 109 התפריט 109 (קלטיקלט) 109 התפריט 109 הת		
אחסון 102 אפשרויות כריכה ' 79 הגהה והשהיה של עבודות 103 הגדרות לוח הבקרה ' 69 הבקרה ' 60 הדפסה הדפסה הדפסה 103 הדפסה לי-גבי שני הצדדים ' 79 הדפסה חוברות ' 79 הדפסת חוברות ' 79 הדפסת חוברות ' 79 הדפסת חוברות ' 79 הדפסת חוברות ' 79 הדברה ' 79 הדברה לגבי הפרעות אלקטרומגנטיות (EMI) - קוריאה ' 79 מוצר ' 792 בטיחות ליידר - 925 בטיחות ליידר - 925 מוצר ' 792 בטיחות ליידר - 925 מוצר ' 792 בטיחות ליידר - 925 הצדרה ' 792 בטיחות ליידר - 925 הצדרה ' 792 בטיחות ליידר - 925 הצדרה ' 792 הצדרה ' 793 הצדרה ' 793 הדברה ' 7		
הגהה והשהיה של עבודות 103 הגדרות לוח הבקרה 96 מרפסה 103 הדפסה 103 מחיקה 103 מחיקה 103 הדפסה 103 הדפסה על-גבי שני הצדדים 195 הדפסה 103 הדפסה חוברות 108 הדפסה חוברות 108 השך אוטומטי 104 המשך אוטומטי 104 המשך אוטומטי 104 המשר אחריות 105 המשר 109 הצהרה לגבי הפרעות אלקטרומגנטיות (EMI) - קוריאה 129 יחידת העברה 129 מוצר 1247 בטיחות לייזר פינלנד 109 מוצר 1247 מוצר 1269 בטיחות לייזר פינלנד 109 אישיות 125 הגדרת תצורה 128 הצהרת תאימות 128 הגדרת תצורה 128 הגדרת תצורה 128 התפריט print quality (איכות הדפסה 144 התפריט 149 (איכות הדפסה) 144 התפריט 196 (הגדרת המערכת) 144 התפריט 197 (איכות הדפסה) 144 התפריט 197 (איכות מידע) 144 התפריט 197 (איכות 197 (איכות 197 (איכות 144 התפריט 197 (איכות 197 (אי	·	•
הדפסה 103 הדפסה על-גבי שני הצדדים 109 בעבודות העתקה מהירה 102 המשך אוטומטי 54 עבודות העתקה מהירה 104 הצהרה לגבי הפרעות אלקטרומגנטיות (EMI) - קוריאה 109 מוצר 1407 בטיחות לייזר 192 מוצר 1407 מוצר 1409 בטיחות לייזר 1929 מחסנית הדפסה 1408 בטיחות לייזר 1929 מחסנית הדפסה 1408 בטיחות לייזר 1929 מחסנית הדפסה 1408 בטיחות לייזר 1929 מחסנית הדפסה 1409 בסיחות לייזר 1929 מחסנית הדפסה 1409 בסיחות לייזר 1929 מאשיות בצע האברת תאימות 1258 הבאברת תאימות 1258 הבאברת תאימות 1258 הבאברת תאימות 1209 הבאברת תאימות 1209 הבאברת תאימות 1209 בסיחות לייזר 1009 מחסנית הדפסה 1409 בסיחות ליידות עבודה 1409 בסיחות ליידות הדפסה 1409 בסיחות ליידות המדפסה 1409 בסיחות ליידות המדפסה 1409 בסיחות ליידות 1009 בסיחות ליידות המדפסה 1409 בסיחות בעיות 1009 בסיחות בעיחות בעיות 1009 בסיחות בעיחות בעיחו		·
מחיקה (100 מחיקה (100 מדפסה על-גב' שני הצדדים (100 עבודות העתקה מהירה (100 משך אוטומטי (100 משך אוטומטי (100 מדרת (	•	
עבודות העתקה מהירה 102 המשך אוטומטי 54 עבודות פרטיות 104 חריות המצורת פרטיות 104 הצחרה לגבי הפרעות אלקטרומגנטיות (EMI) - קוריאה 259 הצהרות בטיחות העברה 249 בטיחות לייזר 259 מוצר 742 בטיחות לייזר 259 בטיחות לייזר 259 מחסנית הדפסה 248 בטיחות לייזר 259 בטיחות לייזר 259 אישיות הצדרה 53 הצהרת תאימות 258 אישיות בדרה 53 הצהרת תאימות 258 אישיות אשרויות צבע הגדרת תצורה 50 התפריט paper handling (שיפול בנייר) 41 הגדרת תצורה 50 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 בקרה על עבודות הדפסה 44 התפריט gidiognostics (הגדרת המערכת) 44 התפריט diagnostics (הגדרת המערכת) 44 התפריט hinformation (מידע) 48 התפריט hinformation (מידע) 48 התפריט hinformation (מידע) 49 התפריט hinformation (מידע) 49 התפריט hinformation (הדפסה) 45 התפריט hinformation (הדפסה) 45 התפריט hinformation (הדפסה) 47 התפריט hinformation (הדפסה) 48 התפריט hinformation (הדפסה) 49 התפריט hinformation (הדפסת) התפריט hinformation (הדפסה) 49		
עבודות פרטיות ל 104 המשך אוטומטי 54 אחריות הצברה לצבי הפרעות אלקטרומגנטיות (EMI) - קוריאה 259 הצהרה לגבי הפרעות אלקטרומגנטיות (EMI) - קוריאה 249 מוצר 747 259 בטיחות לייזר פ 259 מוצר 747 260 בטיחות לייזר פ 259 מחסנית הדפסה 248 הצהרת 1260 הצהרת ל 259 הצברה ל 250 הצבר ל 250 הקו החם של HP לדיווח על הונאות 218 הגדרת תצורה 50 התפריט paper handling (טיפול בנייר) 41 התפריט print quality (טיפול בנייר) 41 בקרה על עבודות הדפסה 45 התפריט diagnostics (הגדרת המערכת) 44 התפריט diagnostics (הגדרת המערכת) 44 התפריט diagnostics (הצבר ל 250 התפריט 100 (קלט/פלט) 45 התפריט information (מידע) 45 התפריט information (מידע) 45 הדפסה 148 פתרון בעיות 148 פתרון בעיות 148 הדפסה 148 הדפסה 148 הדפסה 148 פתרון בעיות 148 הדפסה 149 הדפסה 148 הדפסה 1		
אחריות העברה (EMI) - קוריאה הצהרות בטיחות הצחרות בטיחות (249 בטיחות בטיחות בטיחות (247 בטיחות הדפסה 248 בטיחות לייזר (259 בטיחות לייזר (260 בטיחות לייזר (260 בטיחות לייזר - פינלנד (260 בסיחות לייזר - פינלנד (260 באישיות הצחרת באימות 258 הצהרת תאימות 258 הצהרת תאימות 258 הצהרת תצורה 50 הגדרה 53 התפריט paper handling (טיפול בנייר) 41 הגדרת תצורה (250 התפריט paper handling (טיפול בנייר) 41 הגדרת תצורה (250 הגדרת תצורה (250 התפריט paper handling (טיפול בנייר) 41 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 התפריט pretrieve job (אבחון) 43 התפריט diagnostics (אבחון) 44 התפריט diagnostics (אבחון) 44 הדיקת מסלול הנייר הדפסה 47 התפריט התפריט (און (קלט/פלט) 46 התפריט הדפסה 48 התפריט printing (הדפסה) 49 הדפסה 49 התפריט printing (הדפסה) 49 הדפסה 49 התראות דואר אלקטרוני הדפסה 49 התראות המדפסת פתרון בעיות 418 פתרון בעיות 418 התפריט פתרון בעיות 418 הדפסה 418 הדילות המדפסת 418 הדפסה 41		
יחידת העברה 249 בטיחות לייזר 259 מוצר 247 בטיחות לייזר 259 מחסנית הדפסה 248 בטיחות לייזר 260 בטיחות לייזר 260 בטיחות הדפסה 248 אישיות הצפסה 259 הצהרת ו259 הצהרת ו259 הצהרת ו259 הצהרת ו259 הצהרת תאימות 258 הצהרת תאימות 258 האדרה 53 האדרה 53 הקו החם של HP לדיווח על הונאות 128 אפשרויות צבע הגדרת תצורה 50 התפריט paper handling (טיפול בנייר) 41 הגדרת תצורה 50 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 בקרה על עבודות הדפסה 44 התפריט got gagnostics (אבחון) 44 התפריט got gagnostics התפריט וקליט (מידע) 48 התפריט וחליס (מידע) 48 התפריט וחליס (מידע) 40 התפריט information (מידע) 40 התפריט printing (הדפסה) 44 הדפסה 418 הדפסה 418 התפריט resets (איפוסים) 41 הדפסה 418 הדפסה 418 הדפסת 137 הדפסת 148 הדפסת מדפסת בדיחת תצורה 137 הדפסה 148 הדפסת מדפסת בדיחת המדפסת הדפסה 148 הדפסה 14		
מוצר 247 בטיחות לייזר 259 מחסנית הדפסה 248 בטיחות לייזר - פינלנד 260 מחסנית הדפסה 248 אישיות הצישיות הצדרה 53 הצהרת תאימות 258 הצהרת תאימות 258 הצהרת תאימות 258 הצהרת תאימות 258 הקו החם של HP לדיווח על הונאות 128 אפשרויות צבע הקרים paper handling (טיפול בנייר) 41 הגדרת תצורה 50 התפריט paper handling (טיפול בנייר) 41 הגדרת תצורה 50 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 בקרה על עבודות הדפסה 44 התפריט system setup התפריט (אבחון) 44 התפריט aliagnostics (אבחון) 44 התפריט חלול הנייר התפריט חלול הנייר התפריט printing (הדפסה) 44 התפריט printing (הדפסה) 44 התפריט printing (הדפסה) 44 התפריט resets איפוסים) 74 התפריט resets הדפסה 441 הדפסה 451 התראות דואר אלקטרוני פתרון בעיות 148 פתרון בעיות 148 הדפסה 137 הדפסה 148 הדפסה פתרון בעיות 148 הדפסה 148 ה	· · ·	
מחסנית הדפסה 248 בטיחות לייזר - פינלנד 260 אישיות הצהרת ראימות 258 הצהרת תאימות 258 הצהרת תאימות 258 הצהרת תאימות 258 אפשרויות צבע הקו החם של HP לדיווח על הונאות 128 הקו החם של HP לדיווח על הונאות 128 התפריט paper handling (טיפול בנייר) 41 הגדרת תצורה 50 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 התפריט print quality (אחזור עבודה) 39 התפריט print quality (אחזור עבודה) 39 התפריט gystem setup (אבחון) 44 התפריט 40 (אבחון) 48 התפריט diagnostics (אבחון) 48 התפריט 1/0 (קלט/פלט) 46 התפריט information (מידע) 40 התפריט 1/1 התראות דואר אלקטרוני הדפסה 1/1 בעיות 1/1 בעיית		
אישיות 258 הצהרת תאימות 258 הצהרת תאימות 258 הצהרת תאימות 258 הצדרה 53 הצהרת תאימות 258 אפשרויות צבע הקו החם של HP לדיווח על הונאות 128 הקו החם של HP לדיווח על הונאות 128 הגדרת תצורה 50 התפריט paper handling (איכות הדפסה) 43 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 התפריט retrieve job (אבחון) 39 התפריט system setup (אבחון) 44 המירט (אבודות הדפסה 44 המערכת) לאבודות הדפסה (אבחון) 48 התפריט diagnostics התפריט diagnostics (אבחון) 48 התפריט diagnostics התפריט (אלפלט) 46 התפריט mformation (מידע) 44 הנייר התפריט mformation (מידע) 40 התפריט information (מידע) 44 הדפסה 41 הדפסה 41 התראות דואר אלקטרוני הדפסה 41 התראות דואר אלקטרוני הדפסה פתרון בעיות 148 פתרון בעיות 148 הדפסה 148		מוצר 247
הגדרה 53 הצהרת תאימות 258 אפשרויות צבע הקו החם של HP לדיווח על הונאות 128 אפשרויות צבע הקו החם של HP לדיווח על הונאות 128 הקו החם של HP לדיווח על הונאות 128 התפריט paper handling (טיפול בנייר) 41 הגדרת תצורה 50 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 בקרה על עבודות הדפסה 74 התפריט System setup (אבודות המערכת) 44 התפריט diagnostics (אבודות המערכת) 48 התפריט horerius (מידע) 48 התפריט הדפסה 148 הדפסה 148 הדפסה 148 התפריט printing (הדפסה) 42 התפריט resets העראות דואר אלקטרוני התדפסת הדפסה 148 הדפסף 148 הדפסף 148 הדפסף 148 הדפסף 148 הדפסף		מחסנית הדפסה 248
אפשרויות צבע הקו החם של HP לדיווח על הונאות 128 התפריט paper handling (טיפול בנייר) 41 הגדרת תצורה 50 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 התפריט print quality (איכות הדפסה) 39 התפריט pretrieve job התפריט gystem setup (אחזור עבודה) 39 התפריט gystem setup (אבחון) 44 המערכת) 44 התפריט diagnostics (אבחון) 48 התפריט diagnostics (אבחון) 48 התפריט brinformation (מידע) 40 התפריט information (מידע) 40 התפריט information (מידע) 40 הדפסה 41 הדפסה 42 התפריט grinting (הדפסה) 42 התפריט resets (איפוסים) 47 הדפסה 41 הדפסה 41 הגדרת תצורה 137 הגדרת תצורה 137 הקמברון בעיות 148 הדפסה 137 הדפסה 53 הדפסה 55 ה	•	
הגדרת תצורה 50 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 התפריט print quality (איכות הדפסה) 43 התפריט print quality (אחזור עבודה) 39 התפריט retrieve job אחזור עבודה) 39 בקרה על עבודות הדפסה 74 התפריט system setup (אבחון) 48 התפריט diagnostics (אבחון) 48 התפריט diagnostics (אבחון) 48 התפריט binformation (מידע) 40 הדפסה 44 הדפסה 148 התפריט printing (הדפסה) 42 התפריט printing (הדפסה) 42 הדפסה 44 הדפסה 45 התראות דואר אלקטרוני הדפסה 48 התראות דואר אלקטרוני המדפסת 148 הגדרת תצורה 137 הגדרת תצורה 137 דף מצב חומרים פתרון בעיות 148 הדפסה 53 הדפסה 53 הדפסה 53 הדפסה 53 הדפסה 53 הדוות המדפסת 53 הדפסה 54 הדפסה 55 ה		הגדרה 53
איכות הדפסה) (איכות הדפסה) 2 התפריט print quality (איכות הדפסה) 2 התפריט retrieve job (אחזור עבודה) (אחזור עבודה) (אחזור עבודה) (אחזור עבודה) (אחזור עבודה) (אבחון) (אבדיקת מסלול הנייר הדפסה (אבדיקת מסלול הנייר העביט printing (הדפסה) (אבדיקט בישור העביט אישור העביט (אבדיקט בישור העביט בישור העביט (אבדיקט בישור העביט בישור בישו	הקו החם של HP לדיווח על הונאות   128	אפשרויות צבע
ב התפריט retrieve job (אחזור עבודה) (אחזור עבודה) (אחזור עבודה) (אחזור עבודה) (אברה על עבודות הדפסה לאברה עדיר עדיר עדיר עדיר עדיר עדיר עדיר עדיר	התפריט paper handling (טיפול בנייר)	הגדרת תצורה 50
בקרה על עבודות הדפסה 74 התפריט system setup (הגדרת המערכת) 44 (אבחון) 48 התפריט diagnostics (אבחון) 48 התפריט diagnostics (אבחון) 48 התפריט (אלט (אבחון) 40 התפריט information (מידע) 40 הדפסה 148 הדפסה 148 התפריט printing (הדפסה) 42 הדפסה 47 הדפסה 148 התפריט resets (איפוסים) 47 הדפסה 148 הדפסה 148 התראות דואר אלקטרוני המדפסת דפי מידע אודות המדפסת הגדרת תצורה 137 פתרון בעיות 148 דף מצב חומרים דף מצב חומרים הדפסה 150 החוות המדפסת 150 התפסת 150 התפסת 150 הדפסה 150 הדפסה 150 התפסת 150 התפסת 150 התפסת 150 הדפסה 150 התפסת 150	43 (איכות הדפסה) print quality התפריט	
אבחון) 48 (אבחון) 64 התפריט diagnostics ד דף בדיקת מסלול הנייר התפריט (מידע) information (מידע) 40 התפריט information (מידע) 40 הדפסה 148 הדפסה 148 התפריט printing (הדפסה) 47 דף יישור הדפסה 148 התראות דואר אלקטרוני הדפסה 148 הגדרת תצורה 137 פתרון בעיות 148 דף מצב חומרים דף מצב חומרים הדפסה 149 הדפסה 148 התפסת 148	39 (אחזור עבודה) retrieve job התפריט	<b>ב</b>
ד התפריט I/O (קלט/פלט) 40 התפריט information (מידע) 40 הדפת מסלול הנייר התפריט information (הדפסה) 44 הדפסה 148 התפריט printing (הדפסה) 47 דף יישור הדפסה 148 התראות דואר אלקטרוני הדפסה 148 הגדרת תצורה 137 פתרון בעיות 148 דף מצב חומרים דף מצב חומרים הדפסה 109 הדפסה 130 הדפסה 130 הדפסה 148 הדפסה 150 החומרים המדפסת 150 החומרים הדפסה 150 הדפסה 150 החומרים החומרים הדפסה 150 החומרים החומרים הדפסה 150 החומרים החומרים הדפסה 150 החומרים ה	44 (הגדרת המערכת) system setup התפריט	בקרה על עבודות הדפסה 74
דף בדיקת מסלול הנייר התפריט information (מידע) 40 הדפסה 148 הדפסה 148 התפריט printing (הדפסה) 42 הדפסה 148 הדפסה 148 התפריט resets (איפוסים) 74 הדפסה 148 הדפסה 148 התראות דואר אלקטרוני הדפי מידע אודות המדפסת 137 פתרון בעיות 148 דף מצב חומרים דף מצב חומרים הדפסה 109 הדפסה 109 הדפסה 109 הדפסה 109	48 (אבחון) diagnostics התפריט	
דף בדיקת מסלול הנייר התפריט information (מידע) 40 הדפסה 148 הדפסה 148 התפריט printing (הדפסה) 42 הדפסה 148 הדפסה 148 התפריט resets (איפוסים) 74 הדפסה 148 הדפסה 148 התראות דואר אלקטרוני הדפי מידע אודות המדפסת 137 פתרון בעיות 148 דף מצב חומרים דף מצב חומרים הדפסה 109 הדפסה 109 הדפסה 109 הדפסה 109	46 (קלט/פלט) I/O התפריט	Т
הדפסה 148 התפריט printing (הדפסה) 42 הדפסה 149 דף יישור התפריט resets (איפוסים) 47 דף יישור הדפסה 148 התפריט resets (איפוסים) 47 הדפסה 148 הדפסה 148 הגדרת תצורה 137 פתרון בעיות 148 פתרון בעיות 148 דף מצב חומרים דף מצב חומרים הדפסה 109 הדפסה 109 הדפסה 109	40 (מידע) information התפריט	דף בדיקת מסלול הנייר
הדפסה 148 הדפסה 148 התראות דואר אלקטרוני דפי מידע אודות המדפסת הגדרת תצורה 137 פתרון בעיות 148 דף מצב חומרים ז הדפסה 109 זהויות המדפסת 53	התפריט printing (הדפסה) 42	
הדפסה 148 הדפסה 148 התראות דואר אלקטרוני דפי מידע אודות המדפסת פתרון בעיות 148 דף מצב חומרים ז הדפסה 109 זהויות המדפסת 53	47 (איפוסים) resets התפריט	דף יישור
פתרון בעיות 148 דף מצב חומרים ד הדפסה 109 זהויות המדפסת 53	התראות דואר אלקטרוני	הדפסה 148
פתרון בעיות 148 דף מצב חומרים <b>ז</b> הדפסה 109 זהויות המדפסת 53		
דף מצב חומרים ד הדפסה 109 זהויות המדפסת		
הדפסה 109	T	
	זהויות המדפסת 53	
40 תיאור		תיאור 40

**265** מפתח HEWW

זיכרון	מחסנית הדפסה
הוספה 106, 231	HP מקורי HP
הפעלה 239	אחסון 129
	128 אימות
n	בדיקת מפלס הטונר 130
חומרי הדפסה	החלפה 131
יוננו הול הול הול הול הול הול הול הול הול הו	טיפול 128
טפסים מודפסים מראש 94	לא מתוצרת HP לא מתוצרת
מדבקות 93	תוחלת חיים 129
92 מעטפות	מיחזור
נייר חברה 94	מחסנית הדפסה 256
נייר כבד 93	מסיכת רשת משנה 62
נייר מבריק 91	מעטפות
נייר ממוחזר 94	טעינה במגש 1 81
נייר צבעוני   92	נייר תקוע 212
94 HP LaserJet Tough נייר	
	מפרטים עדיסייי 252
שקפים 91	253 אקוסטי
חומרים מתכלים	חשמל 252
הזמנה 243	טמפרטורה 254
פרקי זמן להחלפה 129	לחות 254
חומרים מתכלים אזלו חומרים מתכלים אזלו	מפת תפריטים
הגדרת תצורה של התראות 137	הדפסה 108
חומרים מתכלים עומדים לאזול	תיאור 40
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	מצבים מיוחדים
חומרים מתכלים עומדים להתרוקן 	כריכה אחורית ריקה 100
דיווח 55	נייר בגודל מותאם אישית 100
	עמוד ראשון שונה 100
)	
כרטיס זיכרון הבזק (flash)	1
. התקנה 236	נוריות 33
י כרטיס שרת הדפסה	נייר תקוע
פוס טירות פסות התקנה 240	הגדרת התרעות דואר אלקטרוני  137
יייקוריי סדב כתובת IP	
	מיקומים 175 מיייים 242
הצגת 50	מעטפות 212
	סיבות שכיחות 177
ל	שחרור 175
לוח הבקרה	
בעיות 218	0
הגדרת תצורה 49	סיכום הדפסות
151 הודעות	הדפסה 109
זהויות המדפסת 53	ייי פון 100 תיאור 40
ווו וול דובו לפור 35 לחצנים 30, 32	40 IIK 11
נוריות 30, 33	ע
סקירה כללית 29	עבודות פרטיות
20 צג	הדפסה 104
צג ריק 215	מחיקה 104
שימוש בסביבות שיתופיות 57	עצירת בקשת הדפסה  101
תפריטים 34, 35	
30,31 10 1311	9
<u>n</u>	פתרון בעיות ייימית ברבבה ב-224
מגשי קלט	איכות הדפסה 224
הגדרת תצורה 41, 51, 77	בעיות בהדפסה בצבע 219
מדפסת	בעיות בטיפול בחומרי הדפסה 209
מנהל התקן 14	בעיות בלוח הבקרה 218
קישוריות <sup></sup> 11	הדפסה דו-צדדית   213
71	יישומי תוכנה 223
	פונו המכנוז 175 נייר תקוע

HEWW מפתח **266** 

ש איאות המשך אוטומטי 54 שירות הסכמים 250 שפה שינוי 66 שרת אינטרנט מובנה בדיקת מפלס הטונר 130 הזמנת חומרים מתכלים 243 שימוש 112 שימוש לצורך הגדרת תצורה של התראות 137 תיאור 24 שרתי הדפסה HP Jetdirect	פלט מדפסת לקוי 127 רשימת פעולות לביצוע 147 שקפים 212 שקפים למטול עילי 224 תגובת המדפסת 215 צבע 120 HP ImageREt 3600 121 sRGB אפשרויות גווני ביניים 122 הדפס בגוני אפור 122 התאמה 122, 124 שימוש 120 ער 120
<mark>ת</mark> תוכנה 17 macintosh	<mark>ק</mark> קידום מוצרים 256
התקנה 18, 23 יישומים 25 רשתות 23 תוכניות שירות 24 תחזוקה הסכמים 250 תמונות הדפסה 92 תפריטים 46 I/O paper handling (טיפול בנייר) 41	ר רכיבים איתור 12 רכיבי (dual inline memory module) DIMM) התקנה 233 רשימת גופנים הדפסה 111 רשתות 70 AppleTalk 69 Novell NetWare 70 UNIX/Linux
איכות הדפסה (הגדרת המערכת) system setup איכות הדפסה 43 הדפסה 42 הדפסה 42 הדפסה 48 (אבחון) 48 (אבחון) 48 (אבחון) 48 (אבחון) Information (מידע) resets (איפוסים) 74 תצורה מקבילית 66 תקנות 67 USB תקנות 255 FCC 255 FCC	ביטול PLC/LLC 64 IPX/SPX ביטול 1PX/SPX 64 ביטול 1PX/SPX 65 ביטול פרוטוקולים 63 הגדרת תצורה 60 כלי ניהול 25 כתובת 1P 61 ממירות התתחברות 65 ממשקי קלט/פלט 69 מסיכת רשת משנה 62 מסיכת רשת משנה 62 מסיכת רשת משנה 62 פרמטרים של TCP/IP 60 TCP/IP
C (אספקת הצבע התרוקנה) color supply out דיווח 55	שער מקומי ושער ברירת מחדל 63 שרת 62 syslog תוכנה 23
D (הגדרת תצורה עצמית למנהל התקן) driver autoconfiguration 13	

מפתח HEWW

J

(שחרור נייר שנתקע) jam recovery הגדרה 56 יפרק זמן להחזקת עבודות) job held timeout 49 (מגבלת אחסון עבודות) job storage limit

U

13 (עדכן כעת) Update Now

– קלט/פלט משופר) EIO הגדרת תצורה 69

н

25 HP toolbox HP Web Jetadmin בדיקת מפלס הטונר 131 שימוש לצורך הגדרת התרעות דואר אלקטרוני 137

HEWW מפתח **268** 



© 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.



www.hp.com